LaVie Gシリーズを ご購入いただいたお客様へ

添付のマニュアルをお読みになる前に、必ずこの冊子をご覧ください

本冊子では、LaVie Gシリーズの仕様や、LaVie Gシリーズとほかのシリーズとの違いについて説明しています。
本冊子以外のマニュアルには、LaVie Gシリーズ以外の情報も記載されていますので、あらかじめ本冊子で、LaVie Gシリーズの情報をご確認ください。

LaVie

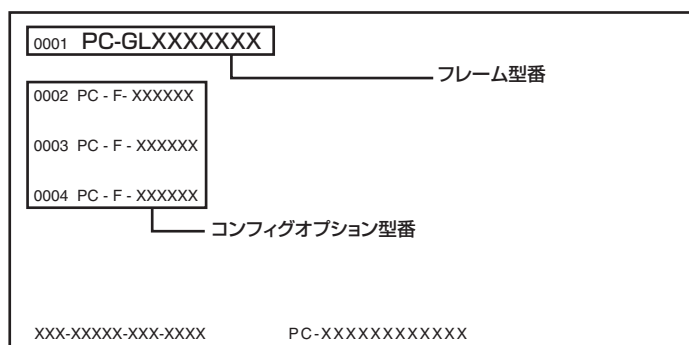
811064053A

本文中の画面やイラスト、ホームページは、モデルにより異なることがあります。また、実際の画面と異なることがあります。
記載している内容は、このマニュアルの制作時点のものです。お問い合わせ先の窓口、住所、電話番号、ホームページの内容やアドレスなどが変更されている場合があります。あらかじめご了承ください。

ご購入いただいたモデルの確認

「添付品の確認」(p.12)をご覧になる前に、ご購入いただいたモデルの型番を確認してください。モデルによって添付品などが異なります。

型番について

梱包箱に貼られたステッカーに、フレーム型番とコンフィグオプション型番が記載されています。これらの型番は、添付品の接続や、再セットアップ時に必要になりますので、次ページ以降で確認し、このマニュアルに記入しておいてください。

チェック!! LaVie Gシリーズを NEC Directから直接ご購入の場合は、121ware.comのマイページの「保有商品情報」に自動的に登録されます。そのため、あらためて保有商品情報をご登録いただく必要はありません。

フレーム型番の確認

梱包箱に貼られたステッカーに記載のフレーム型番を、下記の①〜⑤の枠に記入してください。

0001 PC-GLXXXXXXX

フレーム型番

0002 PC - F- XXXXXX

0003 PC - F - XXXXXX

0004 PC - F - XXXXXX

XXX-XXXXX-XXX-XXXX PC-XXXXXXXXXXXX

① ②③④⑤

PC-GL□□□□□□L

フレーム型番の、①〜⑤の部分の英数字の意味は、p.4 〜 p.6の各表のとおりです。
該当するものにチェックマーク(✓)を記入してください。選択したパソコンの種類を確認できます。

①は、CPUのクロック周波数を表しています。

✓	型番	クロック周波数
	12	1.20GHz
	20	2.00GHz
	24	2.40GHz
	25	2.53GHz
	28	2.80GHz

②は、CPUの種類を表しています。

✓	型番	CPU
	G	インテル® Celeron® プロセッサー
	L	インテル® Celeron® プロセッサー 超低電圧版
	N	インテル® Core™ i3 プロセッサー 超低電圧版
	R	インテル® Core™ i7 プロセッサー
	S	インテル® Core™ i5 プロセッサー
	T	インテル® Core™ i3 プロセッサー

③は、本体の形状の種類を表しています。

✓	型番	本体の形状
	A	タイプM(グロスホワイト)
	B	タイプM(グロスブラック)
	C	タイプM(グロスレッド)
	D	タイプM(グロスホワイト)
	E	タイプM(グロスブラック)
	F	タイプM(グロスレッド)
	J	タイプS(スノーホワイト)
	L	タイプS(エスプレッソブラック)
	M	タイプS(エアリーブルー)
	N	タイプS(ラズベリーレッド)
	R	タイプL(彩りプラスあり)
	S	タイプL(彩りプラスなし)
	U	タイプL(ワイヤレスTVデジタル添付モデル)
	V	タイプL(Media Center TVモデル)

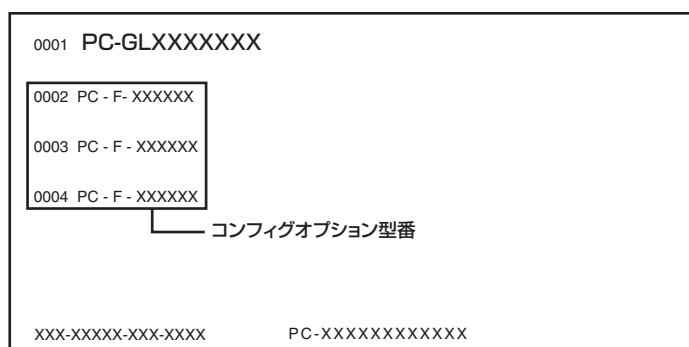
④は、ディスプレイの種類を表しています。

✓	型番	ディスプレイ
	Y	15.6型ワイド 高輝度・高色純度・低反射TFTカラー液晶 (スーパーシャインビュー LED-EX2液晶) [WXGA(最大1366×768ドット表示)]
	1	15.6型ワイド 高輝度・高色純度・低反射TFTカラー液晶 (スーパーシャインビュー LED液晶) [WXGA(最大1366×768ドット表示)]
	5	15.6型ワイド 低反射TFTカラー液晶 (スーパーシャインビュー LED液晶) [WXGA(最大1366×768ドット表示)]
	6	13.3型ワイド 低反射TFTカラー液晶 (スーパーシャインビュー LED液晶) [WXGA(最大1366×768ドット表示)]
	9	16型ワイド 高輝度・高色純度・低反射TFTカラー液晶 (スーパーシャインビュー EX液晶)(広視野角) [Full HD(最大1920×1080ドット表示)]

⑤は、OSとソフトウェアパックの種類を表しています。

✓	型番	OS
	A	Windows® 7 Home Premium(標準ソフトウェアパック)
	D	Windows® 7 Home Premium(ミニマムソフトウェアパック)
	G	Windows® 7 Professional(標準ソフトウェアパック)
	L	Windows® 7 Professional(ミニマムソフトウェアパック)

コンフィグオプション型番の確認

コンフィグオプション型番は、選択したモデルやオプションごとにそれぞれ、ステッカーに記載されています。

コンフィグオプション型番の種類と意味について、p.7 ～ p.11の[1]～[12]の各表で説明しています。
コンフィグオプション型番の□の部分に入る英数字を確認して、該当するものにチェックマーク(✓)を記入してください。これらの表で、選択した機器やソフトウェアを確認できます。

チェック!!

- ステッカーに記載されている型番は順不同になっています。
- ご購入時に選択しなかったコンフィグオプション型番は、ステッカーに記載されません。
- ご購入されたモデルによっては、選択できないコンフィグオプション型番があります。

［1］PC-F-ME□□□□は、メモリ容量と種類を表しています。

✓	型番	メモリ容量
	R408	4GB（DDR3 SDRAM/SO-DIMM 2GB×2、PC3-8500対応、デュアルチャネル対応）
	V402	4GB（DDR3 SDRAM/SO-DIMM 2GB×2、PC3-8500対応、デュアルチャネル対応）
	R802	8GB（DDR3 SDRAM/SO-DIMM 4GB×2、PC3-8500対応、デュアルチャネル対応）
	V802	8GB（DDR3 SDRAM/SO-DIMM 4GB×2、PC3-8500対応、デュアルチャネル対応）
	J2D2	2GB（DDR3 SDRAM/SO-DIMM 2GB×1、PC3-8500対応、デュアルチャネル対応可能）
	J403	4GB（DDR3 SDRAM/SO-DIMM 2GB×2、PC3-8500対応、デュアルチャネル対応）
	D2D2	2GB（DDR3 SDRAM/SO-DIMM 2GB×1、PC3-6400対応、デュアルチャネル対応可能）
	D403	4GB（DDR3 SDRAM/SO-DIMM 2GB×2、PC3-6400対応、デュアルチャネル対応）
	A2D3	2GB（DDR3 SDRAM/SO-DIMM 2GB×1、PC3-6400対応、デュアルチャネル対応可能）
	A404	4GB（DDR3 SDRAM/SO-DIMM 2GB×2、PC3-6400対応、デュアルチャネル対応）

[2] PC-F-1H□□□□は、ハードディスクの容量を表しています。

✓	型番	ハードディスク容量
	R503	約500GB(Serial ATA、5400回転/分)
	V502	約500GB(Serial ATA、5400回転/分)
	R513	約500GB(Serial ATA、高速7200回転/分)
	V512	約500GB(Serial ATA、高速7200回転/分)
	R643	約640GB(Serial ATA、5400回転/分)
	V642	約640GB(Serial ATA、5400回転/分)
	J322	約320GB(Serial ATA、5400回転/分)
	J502	約500GB(Serial ATA、5400回転/分)
	J512	約500GB(Serial ATA、高速7200回転/分)
	J641	約640GB(Serial ATA、5400回転/分)
	D322	約320GB(Serial ATA、5400回転/分)
	D502	約500GB(Serial ATA、5400回転/分)
	D512	約500GB(Serial ATA、高速7200回転/分)
	A324	約320GB(Serial ATA、5400回転/分)
	A504	約500GB(Serial ATA、5400回転/分)
	A513	約500GB(Serial ATA、高速7200回転/分)

[3] PC-F-SD□□□□は、ハードディスクおよびSSDの容量を表しています。

✓	型番	ハードディスクおよびSSDの容量
	R503	ハードディスク約500GB(Serial ATA、5400回転/分) +SSD約62GB(Serial ATA)
	R513	ハードディスク約500GB(Serial ATA、高速7200回転/分) +SSD約62GB(Serial ATA)
	R643	ハードディスク約640GB(Serial ATA、5400回転/分) +SSD約62GB(Serial ATA)
	D322	ハードディスク約320GB(Serial ATA、5400回転/分) +SSD約62GB(Serial ATA)
	D502	ハードディスク約500GB(Serial ATA、5400回転/分) +SSD約62GB(Serial ATA)
	D512	ハードディスク約500GB(Serial ATA、高速7200回転/分) +SSD約62GB(Serial ATA)

[4] PC-F-BT□□□□は、バッテリパックの種類を表しています。

✓	型番	バッテリパック
	RMN5	ニッケル水素バッテリ
	RML5	リチウムイオンバッテリ
	JML2	リチウムイオンバッテリ(M)
	JLL2	リチウムイオンバッテリ(L)
	AML2	リチウムイオンバッテリ(M)
	ALL2	リチウムイオンバッテリ(L)

[5] PC-F-CD□□□□は、DVD/CDドライブの種類を表しています。

✓	型番	DVD/CDドライブ
	R1P3	DVDスーパーマルチドライブ(DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW)[DVD-R/+R 2層書込み]
	V2P2	DVDスーパーマルチドライブ(DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW)[DVD-R/+R 2層書込み]
	U2P5	DVDスーパーマルチドライブ(DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW)[DVD-R/+R 2層書込み]
	RBR3	ブルーレイディスクドライブ(DVDスーパーマルチドライブ機能付き)
	VBR2	ブルーレイディスクドライブ(DVDスーパーマルチドライブ機能付き)
	J2P5	DVDスーパーマルチドライブ(DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW)[DVD-R/+R 2層書込み]
	J3P1	DVDスーパーマルチドライブ(DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW)[DVD-R/+R 2層書込み]
	JBR2	ブルーレイディスクドライブ(DVDスーパーマルチドライブ機能付き)
	D1P1	DVDスーパーマルチドライブ(DVD-R/+R 2層書込み)(外付け)(USB接続)
	A1P4	DVDスーパーマルチドライブ(DVD-R/+R 2層書込み)(外付け)(USB接続)

[6] PC-F-NE□□□□は、通信機能の種類を表しています。

✓	型番	通信機能
	RN14	高速11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵 (IEEE802.11a/b/g/n準拠)
	SN12	高速11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵 (IEEE802.11a/b/g/n準拠)
	VN11	高速11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵 (IEEE802.11a/b/g/n準拠)
	UN11	高速11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵 (IEEE802.11a/b/g/n準拠)
	RG12	高速11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵 (IEEE802.11b/g/n準拠)
	SG12	高速11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵 (IEEE802.11b/g/n準拠)
	VG11	高速11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵 (IEEE802.11b/g/n準拠)
	JN11	高速11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵 (IEEE802.11a/b/g/n準拠)
	JG11	高速11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵 (IEEE802.11b/g/n準拠)

[7] PC-F-FC□□□□は、「FeliCaポート」の有無、および本体の色を表しています。

✓	型番	FeliCaポートと本体の色
	FSW3	FeliCaポート内蔵+スパークリングリッチホワイト
	FS23	FeliCaポート内蔵+スパークリングリッチブラック
	FS33	FeliCaポート内蔵+スパークリングリッチレッド
	FS13	FeliCaポート内蔵+スパークリングリッチブラウン
	FS53	スパークリングリッチホワイト
	FS73	スパークリングリッチブラック
	FS83	スパークリングリッチレッド
	FS63	スパークリングリッチブラウン

[8] PC-F-MC□□□□は、本体の色を表しています。

✓	型番	本体の色
	VS12	スパークリングリッチホワイト
	VS22	スパークリングリッチブラック

[9] PC-F-TV□□□□は、TV機能の種類を表しています。

✓	型番	TV機能
	ATJ2	ワイヤレスTVデジタル
	ATA6	ワイヤレスTVデジタル

[10] PC-F-PD□□□□は、マウスの種類を表しています。

✓	型番	マウス
	MLM1	USBレーザーミニマウス(ホワイト)
	MLK1	USBレーザーミニマウス(ブラック)
	MLR1	USBレーザーミニマウス(レッド)

[11] PC-F-AP□□□□は、ソフトウェアの種類を表しています。

✓	型番	ソフトウェア
	F1P1	Microsoft® Office Personal 2010
	F1H1	Microsoft® Office Home and Business 2010
	F1P2	Microsoft® Office Personal 2010
	F1H2	Microsoft® Office Home and Business 2010

[12] PC-F-SU□□□□は、保証の種類を表しています。

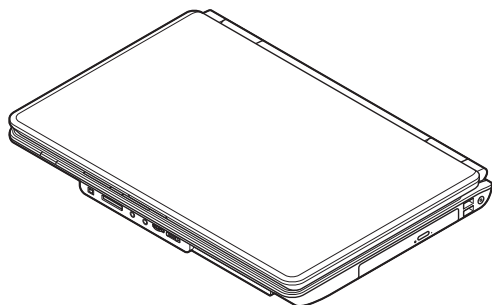
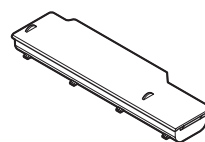
✓	型番	保証の種類
	1EM1	1年間保証
	3EM1	PC3年間メーカー保証サービスパック
	3EH1	PC3年間安心保証サービスパック

メモ

次ページから、LaVie Gシリーズに関する添付品情報や読み替え情報、注意事項などについて記載しています。ここで控えた型番を参考にして、該当する説明をご覧ください。

添付品の確認

まず、「ご購入いただいたモデルの確認」(p.3)で、ご購入いただいたモデルを確認してください。次に添付品を確認してください。モデルにより、添付品が異なります。

タイプL

□本体　　□バッテリパック

□ACアダプタ
□電源コード

□ソフトウェアのご使用条件(お客様へのお願い)/ソフトウェア使用条件適用一覧
（1枚になっています。箱の中身を確認後必ずお読みください）
□安全にお使いいただくために
□PC修理チェックシート
□準備と基本
□トラブルの予防と解決
□LaVie Gシリーズをご購入いただいたお客様へ(このマニュアル)

次の添付品の有無や種類は、選択したフレーム型番やコンフィグオプション型番により異なります。「ご購入いただいたモデルの確認」(p.3)をご覧になり、フレーム型番やコンフィグオプション型番のチェック表で添付されているものを確認してください。

● **フレーム型番がPC-GL□□□V□□Lの場合**

□リモコン
□リモコン用乾電池(単4形×2本)
□リモコン受信用ユニット
□miniB-CASカード
□テレビを楽しむ本

● 標準ソフトウェアパックでフレーム型番がPC-GL□□G□□□L以外の場合

□デジタル放送録画番組配信機能をお使いのお客様へ

● フレーム型番がPC-GL□□□U□□Lの場合

□ワイヤレスTVデジタルのパッケージ
□リモコン
□リモコン用乾電池(単3形×2本)
□リモコン受信用ユニット
□B-CASカード
□BS・110度CSデジタル放送パンフレット/加入契約申込書
□テレビを楽しむ本

● コンフィグオプション型番がPC-F-PDMLR1、PC-F-PDMLK1、PC-F-PDMLM1の場合(マウス)

□USBレーザーミニマウス

● コンフィグオプション型番がPC-F-APF1P1の場合(ソフトウェア)

□「Microsoft® Office Personal 2010」のパッケージ

● コンフィグオプション型番がPC-F-APF1H1の場合(ソフトウェア)

□「Microsoft® Office Home and Business 2010」のパッケージ

● コンフィグオプション型番がPC-F-SU3EM1、PC-F-SU3EH1の場合(保証)

□メーカー保証サービスパック、または安心保証サービスパック

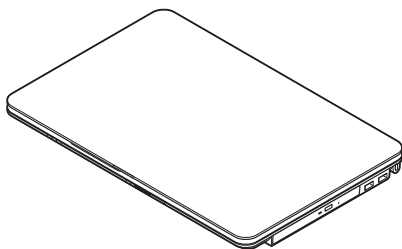
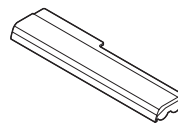
チェック!!

- ミニマムソフトウェアパックをご購入の場合に添付されないソフトウェアについて詳しくは、「ミニマムソフトウェアパックをご購入の場合」をご覧ください。
- 添付品が足りない場合や破損していた場合は、すぐにNECサポート窓口(121コンタクトセンター)にお申し出ください。

ミニマムソフトウェアパックをご購入の場合

ミニマムソフトウェアパックのモデルをご購入の場合、次のソフトウェアは添付されません。
（標準ソフトウェアパックをご購入の場合も、モデルやハードウェアの構成によって、添付されないソフトがあります）

・ぱっと観スライドショー
・パソコンのいろは3
・パソコンのいろは3 Office 2010編
・DigiBook® Browser for NEC
・ムービーフォトメニュー
・Corel® Paint Shop Pro® Photo X2
・Corel® Digital Studio™ for NEC
・らくらく無線スタート® EX
・マカフィー®インターネットセキュリティ ベーシックエディション
・駅すぱあと（Windows）
・乗換案内 for NEC
・時事通信社・医学・健康コンテンツ・家庭の医学・血液サラサラ健康事典
・デジタル全国地図 いつもNAVI
・i-フィルター® 5.0
・筆ぐるめ Ver.17
・データ引越し動画ナビ
・はがき作成動画ナビ
・ファイナルパソコンデータ引越し7™ ライト for NEC
・ホームネットワークサーバー powered by DiXiM
・ホームネットワークプレーヤー powered by DiXiM

タイプS

□本体　□バッテリパック

□ACアダプタ
□電源コード

□ソフトウェアのご使用条件(お客様へのお願い)/ソフトウェア使用条件適用一覧
（1枚になっています。箱の中身を確認後必ずお読みください）
□安全にお使いいただくために
□PC修理チェックシート
□準備と基本
□トラブルの予防と解決
□LaVie Gシリーズをご購入いただいたお客様へ(このマニュアル)

次の添付品の有無や種類は、選択したコンフィグオプション型番により異なります。「ご購入いただいたモデルの確認」(p.3)をご覧になり、コンフィグオプション型番のチェック表で添付されているものを確認してください。

● **コンフィグオプション型番がPC-F-TVATJ2の場合**

□ワイヤレスTVデジタルのパッケージ
□リモコン
□リモコン用乾電池(単3形×2本)
□リモコン受信用ユニット
□B-CASカード
□BS・110度CSデジタル放送パンフレット／加入契約申込書
□テレビを楽しむ本

● **コンフィグオプション型番がPC-F-PDMLK1、PC-F-PDMLM1、PC-F-PDMLR1の場合(マウス)**

□USBレーザーミニマウス

● **コンフィグオプション型番がPC-F-APF1P1の場合(ソフトウェア)**

□「Microsoft® Office Personal 2010」のパッケージ

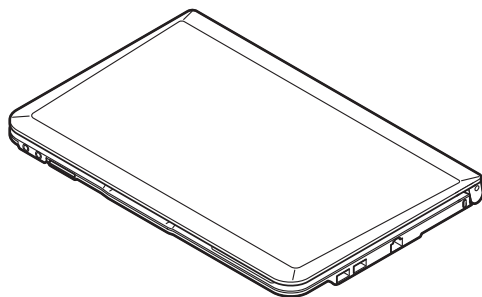
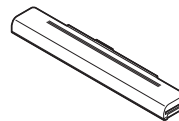
● **コンフィグオプション型番がPC-F-APF1H1の場合(ソフトウェア)**

□「Microsoft® Office Home and Business 2010」のパッケージ

● **コンフィグオプション型番がPC-F-SU3EM1、PC-F-SU3EH1の場合(保証)**

□メーカー保証サービスパック、または安心保証サービスパック

チェック!! 添付品が足りない場合や破損していた場合は、すぐにNECサポート窓口(121コンタクトセンター)にお申し出ください。

タイプM

□本体

□バッテリパック

□ACアダプタ
□電源コード

□ソフトウェアのご使用条件(お客様へのお願い)/ソフトウェア使用条件適用一覧
(1枚になっています。箱の中身を確認後必ずお読みください)
□PC修理チェックシート
□セットアップマニュアル
□ユーザーズマニュアル
□LaVie Gシリーズをご購入いただいたお客様へ(このマニュアル)

次の添付品の有無や種類は、選択したコンフィグオプション型番により異なります。「ご購入いただいたモデルの確認」(p.3)をご覧になり、コンフィグオプション型番のチェック表で添付されているものを確認してください。

● コンフィグオプション型番がPC-F-TVATA6の場合

□ワイヤレスTVデジタルのパッケージ
□リモコン
□リモコン用乾電池(単3形×2本)
□リモコン受信用ユニット
□B-CASカード
□BS・110度CSデジタル放送パンフレット/加入契約申込書
□テレビを楽しむ本

● コンフィグオプション型番がPC-F-PDMLR1、PC-F-PDMLK1、PC-F-PDMLM1の場合(マウス)

□USBレーザーミニマウス

● コンフィグオプション型番がPC-F-CDD1P1、PC-F-CDA1P4の場合(DVD/CDドライブ)

□外付けDVDスーパーマルチドライブ(USB接続)
□外付けDVDスーパーマルチドライブ用USBケーブル

● コンフィグオプション型番がPC-F-APF1P2の場合(ソフトウェア)

□「Microsoft® Office Personal 2010」のパッケージ

● **コンフィグオプション型番がPC-F-APF1H2の場合(ソフトウェア)**

□「Microsoft® Office Home and Business 2010」のパッケージ

● **コンフィグオプション型番がPC-F-SU3EM1、PC-F-SU3EH1の場合(保証)**

□メーカー保証サービスパック、または安心保証サービスパック

チェック!! 添付品が足りない場合や破損していた場合は、すぐにNECサポート窓口(121コンタクトセンター)にお申し出ください。

マニュアルの表記(シリーズ名)について

このパソコンに添付されているマニュアルおよび「ソフト&サポートナビゲーター」をお読みになるときは、次のようにシリーズ名を本体のシリーズ名に読み替えてください。

本体のシリーズ名	シリーズ名
タイプL	LaVie L
タイプS	LaVie S
タイプM	LaVie M

SSDについて(タイプLおよびタイプM)

タイプLおよびタイプMでSSD(Solid State Drive)を搭載しているモデルでは、ハードディスクのほかにSSDを搭載しています。SSDはハードディスクに比べ、次のような特長を備えています。
・ データの読み書き処理が速い
・ 消費電力が低い
・ 外部からの衝撃耐性が高い
その反面、書き込み耐性が低いため、データベースのように頻繁に読み書きをおこなう作業には向いていません。

SSD使用上のご注意

SSDを搭載しているモデルでは、次の点にご注意ください。
・ SSDの寿命を縮めるため、SSDのドライブ(Cドライブ)のデフラグはおこなわないでください。
・ 画面上では「ハードディスク」と表示されます。

SSD上のデータ消去に関するご注意

SSDを搭載しているモデルでは、お客様が廃棄・譲渡などをおこなう際、SSD上の重要なデータの流出トラブルを回避するために、記録された全データをお客様の責任において完全に消去することが非常に重要です。データを消去するためには、専用ソフトウェアまたはサービス(ともに有償)を利用するか、金槌により物理的に破壊して、読めなくすることを推奨します。
「データやファイルの消去」、「パソコンの再セットアップ」などの操作をおこなうと、記録されたデータの管理情報が変更されるためにWindowsでデータを探すことはできなくなりますが、SSDに記録された内容が完全に消えるわけではありません。
このため、データ回復用の特殊なソフトウェアを利用すると、SSDから消去されたはずのデータを読み取ることが可能な場合があり、悪意のある人によって予期しない用途に利用されるおそれがあります。

チェック!!
・ 再セットアップディスクによるハードディスクのデータ消去は、SSDも対応しています。
・ SSD上のソフトウェア(OS、アプリケーションソフトなど)を削除することなく譲渡すると、ソフトウェアライセンス使用許諾契約に抵触する場合があります。十分な確認をおこなってください。
・ ご購入時の状態で1台目の消去を選択するとSSD、2台目の消去を選択するとHDDが消去されます。
・ データ消去は、データの復元が完全にできなくなることを保証するものではありません。

録画番組の保存先についてのご注意

ワイヤレスTVデジタル添付モデルの録画番組は、SSDではなくハードディスクに保存されるように設定してください。
ご購入時の設定では、録画番組はDドライブ(ハードディスク)に保存されます。しかし、Cドライブの領域を変更して再セットアップすると、録画番組の保存先がSSDに変更されます。
この場合には、録画番組がハードディスクに保存されるように設定を変更する必要があります。詳しい手順については、添付の『テレビを楽しむ本』付録の「SSDを搭載したモデルを再セットアップしたとき、Cドライブの領域を変更した場合は」をご覧ください。

再セットアップ時のご注意

再セットアップについて、マニュアル『トラブルの予防と解決』(タイプLの場合)、『ユーザーズマニュアル』(タイプMの場合)の記載と異なる部分があります。各冊子とあわせてこのページをご覧になり、再セットアップをおこなってください。

メモ

再セットアップについて→『トラブルの予防と解決』の「第4章 再セットアップする」
→『ユーザーズマニュアル』の「PART3 再セットアップ」

再セットアップディスクの作成方法→『トラブルの予防と解決』第1章の「再セットアップディスクを作成する」
→『ユーザーズマニュアル』PART3の「再セットアップディスクを作成する」

● 再セットアップする(Cドライブのみ)場合

ハードディスクに格納されている再セットアップ領域データ(NEC Recovery System)をCドライブ(SSD)に書き込んで再セットアップします。SSDおよびハードディスクの領域は変更しません。

ハイブリッドハードディスクが搭載されたモデルでは、SSDおよびハードディスクの領域は次のようになっています。

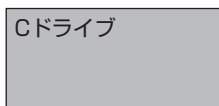
● Cドライブの領域を変更して再セットアップする場合(例)

Cドライブの領域サイズを変更できます(最低50Gバイト、1Gバイト単位)。Cドライブの領域サイズは、最大でSSD全体のサイズになります。
ハードディスク(ご購入時の状態ではDドライブ)のデータは変更されません。

チェック!!
- ハードディスクに保存されたデータは削除されません。
- SSDとハードディスクのすべてを1ドライブにする構成にはできません。
- ハードディスクの名前(「Dドライブ」など)が変更される場合があります。

●ご購入時の状態

SSDとハードディスクの領域

※システム回復のために、Windows RE領域として、SSDの2Gバイトを使用しています。

●SSDの領域

Cドライブ

●ハードディスクの領域

・CドライブやDドライブなどのSSDやハードディスクの区切り(領域)を、パーティションと呼ぶ場合があります。

●再セットアップ後の状態

Cドライブのサイズを変更できる

SSDとハードディスクの領域

※システム回復のために、Windows RE領域として、SSDの2Gバイトを使用しています。

●SSDの領域

Cドライブ
ご購入時と同じ内容

Dドライブ

●ハードディスクの領域

Eドライブ
(パソコンの状態によってドライブ名は異なります。)

NEC Recovery System
再セットアップ用データ

・CドライブやDドライブなどのSSDやハードディスクの区切り(領域)を、パーティションと呼ぶ場合があります。

●再セットアップディスクを作成して再セットアップする場合(例)

事前に作成した再セットアップディスクを使って再セットアップをします。
各再セットアップの内容は、ハードディスクに格納されている再セットアップ領域データ(NEC Recovery System)を使った場合と同様です。

●再セットアップ領域を削除する

再セットアップディスクを使って再セットアップをするときに、「再セットアップ領域を削除する」を選ぶと、ハードディスクに格納されている再セットアップ領域データ(NEC Recovery System)を削除できます。この操作をおこなうと、ハードディスクの領域を最大にすることができます。

チェック!!

- この操作をおこなうと、ハードディスク(ご購入時の状態では「Dドライブ」)のデータが失われます。
- この操作をおこなうと、ご購入時にNEC Recovery Systemに入っていた再セットアップ用データが失われます。作成した再セットアップディスクを紛失・破損しないように、大切に保管してください。
- この操作をする前に、Cドライブまたは、DVD-RやCD-R、外付けハードディスクなどに、大切なデータのバックアップを取ってください。
- この操作では、SSD(ご購入時の状態では「Cドライブ」)は変更されません。
- SSDとハードディスクのすべてを1ドライブにする構成にはできません。

●ご購入時の状態

SSDとハードディスクの領域

※システム回復のために、Windows RE領域として、SSDの2Gバイトを使用しています。

●SSDの領域

Cドライブ

●ハードディスクの領域

・CドライブやDドライブなどのSSDやハードディスクの区切り(領域)を、パーティションと呼ぶ場合があります。

●操作後の状態

再セットアップ領域を削除する

SSDとハードディスクの領域

※システム回復のために、Windows RE領域として、SSDの2Gバイトを使用しています。

●SSDの領域

Cドライブ

●ハードディスクの領域

Dドライブ
(パソコンの状態によってドライブ名は異なります。)

・CドライブやDドライブなどのSSDやハードディスクの区切り(領域)を、パーティションと呼ぶ場合があります。

ご使用時の注意

OSの違いについて

Windows® 7 Professional、Windows® 7 Home Premiumでは、機能に違いがあります。詳しくは、Microsoftのホームページでご確認ください。

マニュアルの画面について

画面の表示は、選択したOSによって異なります。添付のマニュアルとは、表示が異なる場合があります。

アフターケアについて

保守サービスやお問い合わせについての情報です。

保守サービスについて

保守サービスについては、NECサポート窓口(121コンタクトセンター)へお問い合わせください。詳しくは、添付の『トラブルの予防と解決』または『セットアップマニュアル』をご覧ください。
このパソコンに添付されているアプリケーションに関するお問い合わせは、「ソフトのサポート窓口一覧」(「ソフト&サポートナビゲーター」▶検索番号 92145010 で検索)をご覧になり、各社へお問い合わせください。
また、このパソコンと別にご購入になった周辺機器やメモリ、アプリケーションに関するお問い合わせは、その製品の取扱説明書などに記載の問い合わせ先にご相談ください。

LaVie Gシリーズに関するお問い合わせ

LaVie Gシリーズのご購入などに関するお問い合わせは、下記コールセンターまでお問い合わせください。

● **NEC Direct(NECダイレクト)コールセンター**

電話(フリーコール):0120-944-500
※携帯電話やPHS、もしくはIP電話など、フリーコールをご利用いただけないお客様は下記電話番号へおかけください。
Tel:03-6670-6670(東京)(通話料お客様負担)
受付時間: 9:00 ~ 18:00
(ゴールデンウィーク・年末年始、およびNEC Direct指定休日を除く)

LaVie Gシリーズの修理のご相談などについては、下記NECサポート窓口(121コンタクトセンター)までお問い合わせください。

● **NECサポート窓口(121(ワントゥワン)コンタクトセンター)**

電話(フリーコール):0120-977-121
※電話番号をよくお確かめになり、おかけください。
※携帯電話やPHS、もしくはIP電話など、フリーコールをご利用いただけないお客様は下記電話番号へおかけください。
Tel:03-6670-6000(東京)(通話料お客様負担)
※システムメンテナンスのため、サービスを休止させていただく場合があります。
NECサポート窓口(121コンタクトセンター)の詳しい情報は添付の『トラブルの予防と解決』または『セットアップマニュアル』をご覧ください。また、最新の情報については、(http://121ware.com/121cc/)をご覧ください。

このパソコンを売却するには

パソコンを他人に売却、処分するときの注意事項については、添付のマニュアル『準備と基本』付録(タイプS、タイプLの場合)または『ユーザーズマニュアル』付録(タイプMの場合)の「パソコンの売却、処分、改造について」をご覧ください。

仕様一覧

●タイプL

項目						
フレーム型番			PC-GL28RR9AL PC-GL28RR9GL PC-GL28RR9DL PC-GL28RR9LL	PC-GL25SR9AL PC-GL25SR9GL PC-GL25SR9DL PC-GL25SR9LL	PC-GL25SSYAL PC-GL25SSYGL PC-GL25SSYDL PC-GL25SSYLL PC-GL25SS1AL PC-GL25SS1GL PC-GL25SS1DL PC-GL25SS1LL	PC-GL24TSYAL PC-GL24TSYGL PC-GL24TSYDL PC-GL24TSYLL PC-GL24TS1AL PC-GL24TS1GL PC-GL24TS1DL PC-GL24TS1LL
インストールOS・サポートOS			セレクションメニューにて選択可能 ・Windows® 7 Home Premium 64ビット 正規版※1※2 ・Windows® 7 Professional 64ビット 正規版※1			
CPU			インテル® Core™ i7-640M プロセッサー	インテル® Core™ i5-460M プロセッサー		インテル® Core™ i3-370M プロセッサー
	動作周波数		2.80GHz(インテル® ターボ・ブースト・テクノロジーに対応:最大3.46GHz)	2.53GHz(インテル® ターボ・ブースト・テクノロジーに対応:最大2.80GHz)		2.40GHz
	コア数/スレッド数		2コア/4スレッド(インテル® ハイパースレッディング・テクノロジーに対応)			
	キャッシュメモリ		4MB(3次キャッシュ)	3MB(3次キャッシュ)		
バスクロック	システムバス		2.5GT/s DMI※3			
	メモリバス		1066MHz			
チップセット			モバイル インテル® HM55 Express チップセット			
メインメモリ※4※5※6※7	標準容量/最大容量		セレクションメニューにて選択可能/8GB			
	スロット数		2スロット[空き:0]			
表示機能	内蔵ディスプレイ		16型ワイド 高輝度・高色純度・低反射TFTカラー液晶(スーパーシャインビューEX液晶)(広視野角)[Full HD(最大1920×1080ドット表示)]		・フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■が1の場合 15.6型ワイド 高輝度・高色純度・低反射TFTカラー液晶(スーパーシャインビューLED液晶)[WXGA(最大1366×768ドット表示)] ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■がYの場合 15.6型ワイド 高輝度・高色純度・低反射TFTカラー液晶(スーパーシャインビューLED-EX2液晶)[WXGA(最大1366×768ドット表示)]	
		LCDドット抜けの割合※10	0.00012%以下		・フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■が1の場合 0.00026%以下 ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■がYの場合 0.00023%以下	
	表示色(解像度)※11	内蔵ディスプレイ※12	最大1677万色※13(1920×1080ドット、1680×1050ドット、1440×900ドット、1280×1024ドット、1280×800ドット、1280×768ドット、1024×768ドット、800×600ドット)		最大1677万色※13(1366×768ドット、1280×768ドット、1024×768ドット、800×600ドット)	
		別売の外付けディスプレイ接続時(HDMI接続時)※14	最大1677万色(1920×1080ドット、1280×1024ドット、1280×720ドット、1024×768ドット、800×600ドット、720×480ドット) 対応映像方式:1080p/1080i/720p/480p			
		別売の外付けディスプレイ接続時(アナログRGB接続時)※15	最大1677万色(1680×1050ドット、1600×1200ドット、1440×900ドット、1280×1024ドット、1280×800ドット、1280×768ドット、1024×768ドット、800×600ドット)			
	グラフィックアクセラレータ		インテル® HD グラフィックス(CPUに内蔵)			
	グラフィックスメモリ※6※16		最大1696MB			

フレーム型番			PC-GL28RR9AL PC-GL28RR9GL PC-GL28RR9DL PC-GL28RR9LL	PC-GL25SR9AL PC-GL25SR9GL PC-GL25SR9DL PC-GL25SR9LL	PC-GL25SSYAL PC-GL25SSYGL PC-GL25SSYDL PC-GL25SSYLL PC-GL25SS1AL PC-GL25SS1GL PC-GL25SS1DL PC-GL25SS1LL	PC-GL24TSYAL PC-GL24TSYGL PC-GL24TSYDL PC-GL24TSYLL PC-GL24TS1AL PC-GL24TS1GL PC-GL24TS1DL PC-GL24TS1LL
ドライブ	SSD※17		セレクションメニューにて選択可能			
	ハードディスクドライブ※17		セレクションメニューにて選択可能			
	BD/DVD/CDドライブ(詳細は別表(p.31)をご覧ください)		セレクションメニューにて選択可能			
サウンド機能	スピーカ		内蔵ステレオスピーカ(2W+2W)			
	音源／サラウンド機能		インテル® High Definition Audio準拠(最大192kHz/24ビット※20)			
	サウンドチップ		RealTek社製 ALC269搭載			
通信機能	LAN		1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T対応			
	ワイヤレスLAN		セレクションメニューにて選択可能			
	Bluetooth®		Bluetooth® Ver.2.1+EDR準拠※26 (Class2)本体内蔵		−	
入力装置	キーボード		本体一体型(キーピッチ19mm※27、キーストローク3.0mm)、JIS標準配列(105キー、テンキー付き)※28		本体一体型(キーピッチ19mm※27、キーストローク2.4mm)、JIS標準配列(105キー、テンキー付き)※28	
	マウス		セレクションメニューにて選択可能			
	ポインティングデバイス		手書き入力※30/ジェスチャー機能付きNXパッド標準装備※29			
	ボタン		ワンタッチスタートボタン(マイ チョイス、インターネット、ソフト)、ECOボタン、ズームボタン、彩りプラスボタン搭載		ワンタッチスタートボタン、マイ チョイスボタン、ECOボタン、ズームボタン搭載	
外部インターフェイス	USB		USB 3.0×2※31(パソコン本体左側面の端子にパワーオフUSB充電機能付き※32※33)、USB 2.0×3			
	eSATA※34		eSATA×1			
	IEEE1394		4ピン×1			
	ディスプレイ		ミニD-sub15ピン×1、HDMI出力端子×1※14			
	LAN		RJ45×1			
	サウンド関連	マイク入力※35	ステレオミニジャック×1[マイク入力インピーダンス 32kΩ、入力レベル 100mVrms(マイクブースト有効時は5mVrms)、バイアス電圧 2.5V]			
		ヘッドフォン出力	ステレオミニジャック×1[ヘッドフォン出力インピーダンス 16～100Ω(推奨32Ω)、出力電力 5mW/32Ω]			
		ライン出力	ヘッドフォン出力と共用(ライン出力レベル 1Vrms)			
	カードスロット	メモリーカード	トリプルメモリースロット×1※36[SDメモリーカード(SDHCメモリーカード、SDXCメモリーカード)※37※38、メモリースティック(メモリースティック PRO、メモリースティック PRO-HG デュオ)※39、xD-ピクチャーカード※40]			
		PCカード	ExpressCard/54(ExpressCard/34対応)×1(ExpressCard™ Standard Release 1.2準拠)			
FeliCaポート			搭載(Version 2.0)		セレクションメニューにて選択可能	
外形寸法	本体(突起部除く)		378(W)×266(D)×40.5(H)mm			
	バッテリ(突起部除く)		約212.7(W)×57.8(D)×20.2(H)mm			
	ACアダプタ		約133.5(W)×59.5(D)×31.6(H)mm			
質量	本体(標準バッテリパック含む)(リチウムイオン／ニッケル水素)		約3.0kg※48／約3.1kg※48		約3.1kg※48／約3.2kg※48	
	マウス		約80g			
	バッテリ(リチウムイオン／ニッケル水素)		約330g／約410g			
	ACアダプタ※41		約400g			
バッテリ※42			セレクションメニューにて選択可能			
電源※44※45			ACアダプタ(AC100～240V±10%、50/60Hz)またはバッテリ(セレクション)			
消費電力	標準／最大		約38W※48／約90W		・フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■が1の場合 約25W※48／約90W ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■がYの場合 約26W※48／約90W	・フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■が1の場合 約24W※48／約90W ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■がYの場合 約25W※48／約90W
電波障害対策			VCCI ClassB			
温湿度条件			5～35℃、20～80%(ただし結露しないこと)			
本体色			スパークリングリッチブラック		セレクションメニューにて選択可能	
ソフトウェアパック			セレクションメニューにて選択可能			
主な添付品			ACアダプタ、マニュアル			

■セレクションメニュー（以下の項目から 1 つ選択することで、仕様が異なります）

項目	細目				
フレーム型番		PC-GL28RR9AL PC-GL28RR9GL PC-GL28RR9DL PC-GL28RR9LL	PC-GL25SR9AL PC-GL25SR9GL PC-GL25SR9DL PC-GL25SR9LL	PC-GL25SSYAL PC-GL25SSYGL PC-GL25SSYDL PC-GL25SSYLL PC-GL25SS1AL PC-GL25SS1GL PC-GL25SS1DL PC-GL25SS1LL	PC-GL24TSYAL PC-GL24TSYGL PC-GL24TSYDL PC-GL24TSYLL PC-GL24TS1AL PC-GL24TS1GL PC-GL24TS1DL PC-GL24TS1LL
インストールOS･サポートOS		いずれか選択可能 ・Windows® 7 Home Premium 64ビット 正規版※1※2 ・Windows® 7 Professional 64ビット 正規版※1			
メイン メモリ ※4※5 ※6※7	標準	いずれか選択可能 ・4GB(DDR3 SDRAM/SO-DIMM 2GB×2、PC3-8500対応、デュアルチャネル対応)※8※9 ・8GB(DDR3 SDRAM/SO-DIMM 4GB×2、PC3-8500対応、デュアルチャネル対応)※9			
	スロット数	2スロット[空き:0]			
	最大容量	8GB			
ドライブ	SSD※17	いずれか選択可能 ・無し ・約62GB(Serial ATA)			
	ハードディスクドライブ※17	いずれか選択可能 ・約500GB(Serial ATA、5400回転/分) ・約500GB(Serial ATA、高速7200回転/分) ・約640GB(Serial ATA、5400回転/分)			
	BD/DVD/CDドライブ(詳細は別表(p.31)をご覧ください)	いずれか選択可能 ・DVDスーパーマルチドライブ(DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW)[DVD-R/+R 2層書込み] ・ブルーレイディスクドライブ(DVDスーパーマルチドライブ機能付き)※18※19			
通信機能	ワイヤレスLAN	いずれか選択可能 ・高速11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵※21※23※25(IEEE802.11b/g/n準拠) ・高速11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵※22※23※24※25(IEEE802.11a/b/g/n準拠)		いずれか選択可能 ・無し ・高速11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵※21※23※25(IEEE802.11b/g/n準拠) ・高速11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵※22※23※24※25(IEEE802.11a/b/g/n準拠)	
入力装置	マウス	いずれか選択可能 ・無し ・USBレーザーミニマウス(横スクロール機能付き※29)(ブラック)		いずれか選択可能 ・無し ・USBレーザーミニマウス(横スクロール機能付き※29)(ホワイト) ・USBレーザーミニマウス(横スクロール機能付き※29)(ブラック) ・USBレーザーミニマウス(横スクロール機能付き※29)(レッド)	
FeliCaポート		ー		いずれか選択可能 ・無し ・搭載(Version 2.0)	
バッテリ※42		いずれか選択可能 ・ニッケル水素バッテリ(DC7.2V、Typ.4000mAh※46) ・リチウムイオンバッテリ(DC11.1V、Typ.4000mAh※46)			
	駆動時間※43	ニッケル水素バッテリ:約0.9時間※48 リチウムイオンバッテリ:約1.4時間※48		ニッケル水素バッテリ:約1.3時間※48 リチウムイオンバッテリ:約2.1時間※48	ニッケル水素バッテリ:約1.4時間※48 リチウムイオンバッテリ:約2.1時間※48
	充電時間(電源ON時／OFF時)	ニッケル水素バッテリ:約3.0時間／約3.0時間※48 リチウムイオンバッテリ:約2.3時間／約2.3時間※48			
本体色		ー		いずれか選択可能 ・スパークリングリッチホワイト ・スパークリングリッチブラック ・スパークリングリッチレッド ・スパークリングリッチブラウン	
主なソフトウェア		いずれか選択可能 ・無し ・Microsoft® Office Personal 2010※47 ・Microsoft® Office Home and Business 2010※47			
ソフトウェアパック		いずれか選択可能 ・標準ソフトウェアパック ・ミニマムソフトウェアパック			

上記の内容は本体のハードウェアの仕様であり、オペレーティングシステム、アプリケーションによっては、上記のハードウェアの機能をサポートしていない場合があります。

※　1：日本語版です。添付のソフトウェアは、インストールされているOSでのみご利用になれます。別売のOSをインストールおよびご利用になることはできません。

※　2：ネットワークでドメインに参加する機能はありません。

※　3：DMIはDirect Media Interfaceの略です。

※　4：増設メモリは、PC-AC-ME048C(4GB、PC3-8500)を推奨します。

※　5：他メーカ製の増設メモリの装着は、動作を保証するものではありません。他メーカ製品との接続は各メーカにご確認の上、お客様の責任において行ってくださるようお願いいたします。
※　6：グラフィックスメモリは、メインメモリを使用します。
※　7：実際にOSが使用可能な領域は一部制限されます。
※　8：最大メモリ容量にする場合、本体に標準実装されているメモリを取り外して、別売の増設メモリ（4GB）を2枚実装する必要があります。
※　9：2つのメモリスロットに異なる容量のメモリを搭載するメモリ構成はサポートしておりません。
※ 10：ISO13406-2の基準にしたがって、副画素（サブピクセル）単位で計算しています。
※ 11：本体液晶ディスプレイの最大解像度より小さい解像度を選択した場合、拡大表示機能によって画面全体に表示します。ただし、拡大表示によって文字や線などの太さが不均一になることがあります。
※ 12：液晶ディスプレイの最大解像度より大きい解像度を、液晶ディスプレイに表示することはできません。
※ 13：1677万色表示は、グラフィックアクセラレータのディザリング機能により実現します。
※ 14：本機で著作権保護されたコンテンツを再生し、HDMI出力端子に接続した機器に表示する場合、接続する機器はHDCP規格に対応している必要があります。HDCP規格に非対応の機器を接続した場合は、コンテンツの再生または表示ができません。HDMIのCEC（Consumer Electronics Control）には対応しておりません。HDMIケーブルは長さ1.5m以下を推奨します。ご使用の環境によっては、リフレッシュレートを60Hz（プログレッシブ）に変更するか、解像度を低くしないと、描画性能が上がらない場合があります。すべてのHDMI規格に対応した外部ディスプレイやTVでの動作確認はしておりません。HDMI規格に対応した外部ディスプレイやTVによっては正しく表示されない場合があります。
※ 15：本機のもつ解像度および色数の能力であり、接続するディスプレイ対応解像度、リフレッシュレートによっては表示できない場合があります。本体の液晶ディスプレイと外付けディスプレイの同時表示可能です。ただし拡大表示機能を使用しない状態では、本体液晶ディスプレイ全体には表示されない場合があります。また解像度によっては、外付けディスプレイ全体には表示されない場合があります。
※ 16：パソコンの動作状況により、使用可能なメモリ容量、グラフィックスメモリ容量が変化します。また本機のハードウェア構成、ソフトウェア構成、BIOSおよびディスプレイドライバの更新によりグラフィックスメモリの最大値が変わる場合があります。搭載するメインメモリの容量によって利用可能なグラフィックスメモリの最大値は異なります。利用可能なグラフィックスメモリの最大値とは、OS上で一時的に使用する共有メモリやシステムメモリを含んだ最大の容量を意味します。
※ 17：1GBを10億バイトで計算した場合の数値です。
※ 18：ブルーレイディスクの再生はソフトウェアを用いているため、ディスクによっては操作および機能に制限があったり、CPU負荷などのハードウェア資源の関係で音がとぎれたり映像がコマ落ちする場合があります。
※ 19：ブルーレイディスクの再生時は、必ずACアダプタをご使用ください。省電力機能が働くと、スムーズな再生ができない場合があります。
※ 20：量子化ビットやサンプリングレートは、OSや使用するアプリケーションなどのソフトウェアによって異なります。
※ 21：IEEE802.11nはWPA-PSK（AES）、WPA2-PSK（AES）対応、IEEE802.11b/gはWEP（64/128bit）、WPA-PSK（TKIP/AES）、WPA2-PSK（AES）対応です。
※ 22：IEEE802.11nはWPA-PSK（AES）、WPA2-PSK（AES）対応、IEEE802.11a/b/gはWEP（64/128bit）、WPA-PSK（TKIP/AES）、WPA2-PSK（AES）対応です。
5GHz帯ワイヤレスLANは、IEEE802.11a/n（W52/W53/W56）準拠です。
※ 23：理論上の最大通信速度は送受信ともに300Mbpsですが、実際のデータ転送速度を示すものではありません。接続先の11nワイヤレスLAN機器の仕様により、接続時の速度が異なります。
※ 24：IEEE802.11a/n（W52/W53）ワイヤレスLANの使用は、電波法令により屋内に限定されます。
W52/W53/W56は社団法人 電子情報技術産業協会による表記です。詳細はホームページ（http://it.jeita.or.jp/perinfo/committee/pc/JEITA_5GHzwirelessLANguideline3_100331.pdf）をご覧ください。
※ 25：IEEE802.11b/g（2.4GHz）とIEEE802.11a（5GHz）は互換性がありません。接続対象機器、電波環境、周囲の障害物、設置環境、使用状況、ご使用のアプリケーションソフトウェア、OSなどによっても通信速度、通信距離に影響する場合があります。
※ 26：Bluetooth®機能はすべてのBluetooth®機器に対して動作を保証するものではありません。動作環境と接続の可否をご確認願います。Bluetooth® V1.0B仕様以前のBluetooth®機器とは互換性がありません。通信速度：最大2.1Mbps。通信距離：最大6m（6m以内でもデータ通信タイミングを必要とする音楽データ通信等は音飛びが発生する場合があります）。通信速度はBluetooth® V2.1+EDR対応機器同士の規格による速度（理論値）であり、実効速度とは異なります。また、周囲の電波環境、障害物、設置環境、アプリケーションソフトウェア、OSなどによって通信速度、通信距離に影響を及ぼす場合があります。
※ 27：キーボードのキーの横方向の間隔。キーの中心から隣のキーの中心までの長さ（一部キーピッチが短くなっている部分があります）。
※ 28：光沢度を出すために光沢塗料を塗布しております。本塗料は、紫外線（直射日光など）などの影響や長期間の使用に伴い変色する恐れがありますが、キーボードの機能としては問題ありません。
※ 29：使用するソフトウェアによって動作が異なったり、使用できないことがあります。
※ 30：手書きには個人差がありますので、本機能は完全な変換を保証するものではありません。
※ 31：接続したUSB 3.0対応機器の転送速度は最大2.5Gbps（理論値）になります。また、接続したUSB 2.0対応機器の転送速度は最大480Mbps（理論値）となります。
※ 32：パソコン本体を電源に接続している場合のみ使えます。
※ 33：動作確認済み機器に関しましてはホームページ（http://121ware.com/navigate/products/pc/connect/usb/list.html）をご覧ください。パワーオフUSB充電機能は、ご購入時の状態ではオフに設定されています。使用する場合は、「パワーオフUSB充電の設定」でオンにしてください。
※ 34：接続したeSATA対応機器から起動することはできません。
※ 35：パソコン用マイクとして市販されているコンデンサマイクやヘッドセットを推奨します。
※ 36：各々同時に使用することはできません。「マルチメディアカード（MMC）」はご利用できません。すべてのメモリーカード、メモリーカード対応機器との動作を保証するものではありません。
※ 37：「SDメモリーカード」、「SDHCメモリーカード」、「SDXCメモリーカード」は、著作権保護機能（CPRM）に対応しています。
「SDIOカード」には対応しておりません。「miniSDカード」、「microSDカード」をご使用の場合には、SDカード変換アダプタをご利用ください。microSDカード→miniSDカード変換アダプタ→SDカード変換アダプタの2サイズ変換には対応しておりません。詳しくは「miniSDカード」、「microSDカード」の取扱説明書をご覧ください。
※ 38：「SDHCメモリーカード」、「SDXCメモリーカード」の高速転送規格「UHS-I」には対応しておりません。「SDXCメモリーカード」の動作確認済み機器に関しましてはホームページ（http://121ware.com/catalog/taioukiki/）をご覧ください。

※ 39：「メモリースティック デュオ」をご使用の場合には、「メモリースティック デュオ」アダプターをご利用ください。「メモリースティック マイクロ」(M2)をご使用の場合には、「メモリースティック マイクロ」(M2)スタンダードサイズアダプターをご利用ください。「メモリースティック マイクロ」(M2)→「メモリースティック マイクロ」(M2)デュオサイズアダプター→「メモリースティック デュオ」アダプターの2サイズ変換には対応しておりません。詳しくは「メモリースティック デュオ」、「メモリースティック マイクロ」(M2)の取扱説明書をご覧ください。本機は4ビットパラレルデータ転送に対応しております。ただし、お使いのメモリーカードによっては読出し／書込みにかかる時間は異なります。「メモリースティック PRO-HG デュオ」の8ビットパラレルデータ転送には対応しておりません。著作権保護機能(マジックゲート)には対応しておりません。

※ 40：xD-ピクチャーカードの著作権保護機能には対応しておりません。

※ 41：電源コードの質量は含まれておりません。

※ 42：バッテリ駆動時間や充電時間は、ご利用状況によって記載時間と異なる場合があります。

※ 43：JEITAバッテリ動作時間測定法(Ver.1.0)に基づいて測定したバッテリ駆動時間です。詳しい測定条件は、ホームページ(http://121ware.com/lavie/) → 各シリーズページ → 「仕様」をご覧ください。

※ 44：パソコン本体のバッテリなど各種電池は消耗品です。

※ 45：標準添付されている電源コードはAC100V用(日本仕様)です。

※ 46：公称容量(実使用上でのバッテリパックの容量)を示します。

※ 47：本製品はマニュアルを添付しております。

※ 48：Windows® 7 Professional 64ビット 正規版、メモリ8GB(4GB×2)、ブルーレイディスクドライブ、SSD約62GB、ハードディスク約500GB(高速7200回転/分)、高速11n対応ワイヤレスLAN(IEEE802.11a/b/g/n準拠)の構成にて測定。

■ BD/DVD/CD ドライブ仕様一覧

ドライブ※1		ブルーレイディスクドライブ(DVDスーパーマルチドライブ機能付き)	DVDスーパーマルチドライブ(DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW)(バッファアンダーランエラー防止機能付き)[DVD-R/+R 2層書込み]
読出し	CD-ROM※2	最大24倍速	最大24倍速
	CD-R	最大24倍速	最大24倍速
	CD-RW	最大24倍速	最大24倍速
	DVD-ROM	最大8倍速	最大8倍速
	DVD-R	最大8倍速	最大8倍速
	DVD+R	最大8倍速	最大8倍速
	DVD-RW	最大8倍速	最大8倍速
	DVD+RW	最大8倍速	最大8倍速
	DVD-RAM※8	最大5倍速	最大5倍速
	DVD-R (2層)※5	最大6倍速	最大6倍速
	DVD+R (2層)	最大6倍速	最大6倍速
	BD-ROM	最大6倍速	−
	BD-R (1層)※10	最大6倍速	−
	BD-R (2層)※10	最大4倍速	−
	BD-RE (1層)	最大4倍速	−
	BD-RE (2層)	最大4倍速	−
書込み/書換え	CD-R	最大24倍速	最大24倍速
	CD-RW※3	最大10倍速	最大10倍速
	DVD-R※4	最大8倍速	最大8倍速
	DVD+R	最大8倍速	最大8倍速
	DVD-RW※7	最大6倍速	最大6倍速
	DVD+RW	最大8倍速	最大8倍速
	DVD-RAM※8	最大5倍速※9	最大5倍速※9
	DVD-R (2層)※6	最大4倍速	最大4倍速
	DVD+R (2層)	最大4倍速	最大4倍速
	BD-R (1層)※10	最大6倍速	−
	BD-R (2層)※10	最大4倍速	−
	BD-RE (1層)※11	最大2倍速	−
	BD-RE (2層)※11	最大2倍速	−

※ 1： 使用するディスクによっては、一部の書込み／読出し速度に対応していない場合があります。
※ 2： Super Audio CDは、ハイブリッドのCD Layerのみ読出し可能です。
※ 3： Ultra Speed CD-RWディスクはご使用になれません。
※ 4： DVD-Rは、DVD-R for General Ver.2.0/2.1に準拠したディスクの書込みに対応しています。
※ 5： 追記モードで記録されたDVD-R(2層)ディスクの読出しはサポートしておりません。
※ 6： DVD-R(2層)書込みは、DVD-R for DL Ver.3.0に準拠したディスクの書込みに対応しています。ただし、追記は未対応です。
※ 7： DVD-RWは、DVD-RW Ver.1.1/1.2に準拠したディスクの書換えに対応しています。
※ 8： DVD-RAM Ver.2.0/2.1/2.2 (片面4.7GB)に準拠したディスクに対応しています。また、カートリッジ式のディスクは使用できませんので、カートリッジなし、あるいはディスク取り出し可能なカートリッジ式でディスクを取り出してご利用ください。DVD-RAM Ver.1 (片面2.6GB)の読出し/書換えはサポートしておりません。
※ 9： DVD-RAM12倍速ディスクの書込みはサポートしておりません。
※ 10： BD-R Ver.1.1/1.2/1.3(LTH Type含む)に準拠したディスクに対応しています。
※ 11： BD-RE Ver.2.1に準拠したディスクの書込みに対応しています。カートリッジタイプのブルーレイディスクには対応しておりません。

●タイプL(ワイヤレスTVデジタル添付モデルおよびMedia Center TVモデル)

項目							
フレーム型番			PC-GL28RU9AL PC-GL28RU9GL	PC-GL25SU9AL PC-GL25SU9GL	PC-GL25SVYAL PC-GL25SVYGL PC-GL25SV1AL PC-GL25SV1GL	PC-GL24TVYAL PC-GL24TVYGL PC-GL24TV1AL PC-GL24TV1GL	PC-GL20GVYAL PC-GL20GVYGL PC-GL20GV1AL PC-GL20GV1GL
インストールOS・サポートOS			セレクションメニューにて選択可能 ・Windows® 7 Home Premium 64ビット 正規版※1※2 ・Windows® 7 Professional 64ビット 正規版※1				
CPU			インテル® Core™ i7-640M プロセッサー	インテル® Core™ i5-460M プロセッサー		インテル® Core™ i3-370M プロセッサー	インテル® Celeron® プロセッサー P4600
	動作周波数		2.80GHz(インテル® ターボ・ブースト・テクノロジーに対応:最大3.46GHz)	2.53GHz(インテル® ターボ・ブースト・テクノロジーに対応:最大2.80GHz)		2.40GHz	2GHz
	コア数/スレッド数		2コア/ 4スレッド(インテル® ハイパースレッディング・テクノロジーに対応)				2コア/ 2スレッド
	キャッシュメモリ		4MB (3次キャッシュ)	3MB(3次キャッシュ)			2MB (3次キャッシュ)
バスクロック	システムバス		2.5GT/s DMI※3				
	メモリバス		1066MHz				
チップセット			モバイル インテル® HM55 Express チップセット				
メインメモリ ※4※5※6※7	標準容量/最大容量		セレクションメニューにて選択可能/ 8GB				
	スロット数		2スロット[空き:0]				
表示機能	内蔵ディスプレイ		16型ワイド 高輝度・高色純度・低反射TFTカラー液晶(スーパーシャインビュー EX液晶)(広視野角) [Full HD(最大1920×1080ドット表示)]		・フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■が1の場合 15.6型ワイド 高輝度・高色純度・低反射TFTカラー液晶(スーパーシャインビュー LED液晶)[WXGA(最大1366×768ドット表示)] ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■がYの場合 15.6型ワイド 高輝度・高色純度・低反射TFTカラー液晶(スーパーシャインビュー LED-EX2液晶)[WXGA(最大1366×768ドット表示)]		
		LCDドット抜けの割合※10	0.00012%以下		・フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■が1の場合 0.00026%以下 ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■がYの場合 0.00023%以下		
	表示色(解像度)※11	内蔵ディスプレイ※12	最大1677万色※13(1920×1080ドット、1680×1050ドット、1440×900ドット、1280×1024ドット、1280×800ドット、1280×768ドット、1024×768ドット、800×600ドット)		最大1677万色※13(1366×768ドット、1280×768ドット、1024×768ドット、800×600ドット)		
		別売の外付けディスプレイ接続時(HDMI接続時)※14	最大1677万色(1920×1080ドット、1280×1024ドット、1280×720ドット、1024×768ドット、800×600ドット、720×480ドット) 対応映像方式:1080p/1080i/720p/480p				
		別売の外付けディスプレイ接続時(アナログRGB接続時)※15	最大1677万色(1680×1050ドット、1600×1200ドット、1440×900ドット、1280×1024ドット、1280×800ドット、1280×768ドット、1024×768ドット、800×600ドット)				
	グラフィックアクセラレータ		インテル® HD グラフィックス(CPUに内蔵)				
	グラフィックスメモリ※6※16		最大1696MB				
ドライブ	SSD※17		セレクションメニューにて選択可能		—		
	ハードディスクドライブ※17		セレクションメニューにて選択可能				
	BD/DVD/CDドライブ(詳細は別表(p.36)をご覧ください)		セレクションメニューにて選択可能				DVDスーパーマルチドライブ[DVD-R/+R 2層書込み]
サウンド機能	スピーカ		内蔵ステレオスピーカ(2W+2W)				
	音源/サラウンド機能		インテル® High Definition Audio準拠(最大192kHz/24ビット※20)				
	サウンドチップ		RealTek社製 ALC269搭載				
通信機能	LAN		1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T対応				
	ワイヤレスLAN		高速11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵※22※23※24※25(IEEE802.11a/b/g/n準拠)		セレクションメニューにて選択可能		
	Bluetooth®		Bluetooth® Ver.2.1+EDR準拠※26(Class2)本体内蔵		—		

フレーム型番			PC-GL28RU9AL PC-GL28RU9GL	PC-GL25SU9AL PC-GL25SU9GL	PC-GL25SVYAL PC-GL25SVYGL PC-GL25SV1AL PC-GL25SV1GL	PC-GL24TVYAL PC-GL24TVYGL PC-GL24TV1AL PC-GL24TV1GL	PC-GL20GVYAL PC-GL20GVYGL PC-GL20GV1AL PC-GL20GV1GL
TV機能(詳細は別表(p.37またはp.39)をご覧ください)			地上デジタル・BSデジタル・110度CSデジタル放送対応(ワイヤレスTVデジタル)※27※28		地上デジタル放送対応※27※29		
入力装置	キーボード		本体一体型(キーピッチ19mm※30、キーストローク3.0mm)、JIS標準配列(105キー、テンキー付き)※32		本体一体型(キーピッチ19mm※30、キーストローク2.4mm)、JIS標準配列(105キー、テンキー付き)※32		
	マウス		セレクションメニューにて選択可能				
	リモコン		無線リモコン※31		小型無線リモコン※31		
	ポインティングデバイス		手書き入力※34/ジェスチャー機能付きNXパッド標準装備※33				
	ボタン		ワンタッチスタートボタン(マイ チョイス、インターネット、ソフト)、ECOボタン、ズームボタン、彩りプラスボタン搭載		ワンタッチスタートボタン、マイ チョイスボタン、ECOボタン、ズームボタン搭載		
外部インターフェイス	USB		USB 3.0×2※35(パソコン本体左側面の端子にパワーオフUSB充電機能付き※36※37)、USB 2.0×3				
	eSATA※38		eSATA×1				
	IEEE1394		4ピン×1				
	ディスプレイ		ミニD-sub15ピン×1、HDMI出力端子×1※14				
	LAN		RJ45×1				
	サウンド関連	マイク入力※39	ステレオミニジャック×1[マイク入力インピーダンス 32kΩ、入力レベル 100mVrms(マイクブースト有効時は5mVrms)、バイアス電圧 2.5V]				
		ヘッドフォン出力	ステレオミニジャック×1[ヘッドフォン出力インピーダンス 16～100Ω(推奨32Ω)、出力電力5mW/32Ω]				
		ライン出力	ヘッドフォン出力と共用(ライン出力レベル 1Vrms)				
	カードスロット	メモリーカード	トリプルメモリースロット×1※40[SDメモリーカード(SDHCメモリーカード、SDXCメモリーカード)※41※42、メモリースティック(メモリースティック PRO、メモリースティック PRO-HG デュオ)※43、xD-ピクチャーカード※44]				
		PCカード	ExpressCard/54(ExpressCard/34対応)×1(ExpressCard™ Standard Release 1.2準拠)				
	TV		－【ワイヤレスTVデジタルに「BS・110度CSデジタル放送アンテナ入力端子×1、地上デジタル放送アンテナ入力端子×1、B-CASカードスロット×1」搭載】		地上デジタル放送アンテナ入力端子×1、B-CASカードスロット×1		
FeliCaポート			搭載(Version 2.0)		－		
外形寸法	本体(突起部除く)		378(W)×266(D)×40.5(H)mm				
	バッテリ(突起部除く)		約212.7(W)×57.8(D)×20.2(H)mm				
	ACアダプタ		約133.5(W)×59.5(D)×31.6(H)mm				
	リモコン		50(W)×258(D)×27.5(H)mm		43(W)×162(D)×22(H)mm		
質量	本体(標準バッテリパック含む)(リチウムイオン／ニッケル水素)		約3.0kg※53／約3.1kg※53		約3.1kg※54／約3.2kg※54		約3.1kg※55／約3.2kg※55
	マウス		約80g				
	リモコン		約140g※45		約80g※45		
	バッテリ(リチウムイオン／ニッケル水素)		約330g／約410g				
	ACアダプタ※46		約400g				
バッテリ※47			セレクションメニューにて選択可能				
電源※49※50			ACアダプタ(AC100～240V±10%、50/60Hz)またはバッテリ(セレクション)				
消費電力	標準／最大		約38W※53／約90W		・フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■が1の場合約26W※54／約90W ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■がYの場合約27W※54／約90W	・フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■が1の場合約25W※54／約90W ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■がYの場合約26W※54／約90W	・フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■が1の場合約27W※55／約90W ・フレーム型番(PC-GL□□□□■□□)の■がYの場合約28W※55／約90W
電波障害対策			VCCI ClassB				
温湿度条件			5～35℃、20～80%(ただし結露しないこと)				
本体色			スパークリングリッチブラック		セレクションメニューにて選択可能		
ソフトウェアパック			標準ソフトウェアパック				
主な添付品			ACアダプタ、マニュアル、ワイヤレスTVデジタル、B-CASカード、無線リモコン、乾電池(単三アルカリ:2本 リモコン用)、リモコン受信用ユニット(USB接続)		ACアダプタ、マニュアル、miniB-CASカード、小型無線リモコン、乾電池(単四アルカリ:2本 リモコン用)、リモコン受信用小型ユニット(USB接続)		

■セレクションメニュー（以下の項目から１つ選択することで、仕様が異なります）

フレーム型番		PC-GL28RU9AL PC-GL28RU9GL	PC-GL25SU9AL PC-GL25SU9GL	PC-GL25SVYAL PC-GL25SVYGL PC-GL25SV1AL PC-GL25SV1GL	PC-GL24TVYAL PC-GL24TVYGL PC-GL24TV1AL PC-GL24TV1GL	PC-GL20GVYAL PC-GL20GVYGL PC-GL20GV1AL PC-GL20GV1GL
インストールOS・サポートOS		いずれか選択可能 ・Windows® 7 Home Premium 64ビット 正規版※1※2 ・Windows® 7 Professional 64ビット 正規版※1				
メインメモリ ※4※5※6 ※7	標準	いずれか選択可能 ・4GB(DDR3 SDRAM/SO-DIMM 2GB×2、PC3-8500対応、デュアルチャネル対応)※8※9 ・8GB(DDR3 SDRAM/SO-DIMM 4GB×2、PC3-8500対応、デュアルチャネル対応)※9				
	スロット数	2スロット[空き:0]				
	最大容量	8GB				
ドライブ	SSD※17	いずれか選択可能 ・無し ・約62GB(Serial ATA)		－		
	ハードディスクドライブ※17	いずれか選択可能 ・約500GB(Serial ATA、5400回転/分) ・約500GB(Serial ATA、高速7200回転/分) ・約640GB(Serial ATA、5400回転/分)				
	BD/DVD/CDドライブ(詳細は別表(p.36)をご覧ください)	いずれか選択可能 ・DVDスーパーマルチドライブ(DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW)[DVD-R/+R 2層書込み] ・ブルーレイディスクドライブ(DVDスーパーマルチドライブ機能付き)※18※19				－
通信機能	ワイヤレスLAN	－		いずれか選択可能 ・無し ・高速11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵※21※23※25(IEEE802.11b/g/n準拠) ・高速11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵※22※23※24※25(IEEE802.11a/b/g/n準拠)		
入力装置	マウス	いずれか選択可能 ・無し ・USBレーザーミニマウス(横スクロール機能付き※33)(ブラック)		いずれか選択可能 ・無し ・USBレーザーミニマウス(横スクロール機能付き※33)(ホワイト) ・USBレーザーミニマウス(横スクロール機能付き※33)(ブラック)		
バッテリ※47		いずれか選択可能 ・ニッケル水素バッテリ(DC7.2V、Typ.4000mAh※51) ・リチウムイオンバッテリ(DC11.1V、Typ.4000mAh※51)				
	駆動時間※48	ニッケル水素バッテリ:約0.9時間※53 リチウムイオンバッテリ:約1.4時間※53		ニッケル水素バッテリ:約1.2時間※54 リチウムイオンバッテリ:約1.8時間※54		ニッケル水素バッテリ:約1.1時間※55 リチウムイオンバッテリ:約1.7時間※55
	充電時間(電源ON時／OFF時)	ニッケル水素バッテリ:約3.0時間／約3.0時間※53 リチウムイオンバッテリ:約2.3時間／約2.3時間※53		ニッケル水素バッテリ:約3.0時間／約3.0時間※54 リチウムイオンバッテリ:約2.3時間／約2.3時間※54		ニッケル水素バッテリ:約3.0時間／約3.0時間※55 リチウムイオンバッテリ:約2.3時間／約2.3時間※55
本体色		－		いずれか選択可能 ・スパークリングリッチホワイト ・スパークリングリッチブラック		
主なソフトウェア		いずれか選択可能 ・無し ・Microsoft® Office Personal 2010※52 ・Microsoft® Office Home and Business 2010※52				

上記の内容は本体のハードウェアの仕様であり、オペレーティングシステム、アプリケーションによっては、上記のハードウェアの機能をサポートしていない場合があります。

※ 1：日本語版です。添付のソフトウェアは、インストールされているOSでのみご利用になれます。別売のOSをインストールおよびご利用になることはできません。
※ 2：ネットワークでドメインに参加する機能はありません。
※ 3：DMIはDirect Media Interfaceの略です。
※ 4：増設メモリは、PC-AC-ME048C(4GB、PC3-8500)を推奨します。
※ 5：他メーカ製の増設メモリの装着は、動作を保証するものではありません。他メーカ製品との接続は各メーカにご確認の上、お客様の責任において行ってくださるようお願いいたします。
※ 6：グラフィックスメモリは、メインメモリを使用します。
※ 7：実際にOSが使用可能な領域は一部制限されます。
※ 8：最大メモリ容量にする場合、本体に標準実装されているメモリを取り外して、別売の増設メモリ(4GB)を2枚実装する必要があります。
※ 9：2つのメモリスロットに異なる容量のメモリを搭載するメモリ構成はサポートしておりません。
※ 10：ISO13406-2の基準にしたがって、副画素(サブピクセル)単位で計算しています。
※ 11：本体液晶ディスプレイの最大解像度より小さい解像度を選択した場合、拡大表示機能によって画面全体に表示します。ただし、拡大表示によって文字や線などの太さが不均一になることがあります。

※ 12： 液晶ディスプレイの最大解像度より大きい解像度を、液晶ディスプレイに表示することはできません。
※ 13： 1677万色表示は、グラフィックアクセラレータのディザリング機能により実現します。
※ 14： 本機で著作権保護されたコンテンツを再生し、HDMI出力端子に接続した機器に表示する場合、接続する機器はHDCP規格に対応している必要があります。HDCP規格に非対応の機器を接続した場合は、コンテンツの再生または表示ができません。HDMIのCEC(Consumer Electronics Control)には対応しておりません。HDMIケーブルは長さ1.5m以下を推奨します。ご使用の環境によっては、リフレッシュレートを60Hz(プログレッシブ)に変更するか、解像度を低くしないと、描画性能が上がらない場合があります。すべてのHDMI規格に対応した外部ディスプレイやTVでの動作確認はしておりません。HDMI規格に対応した外部ディスプレイやTVによっては正しく表示されない場合があります。
※ 15： 本機のもつ解像度および色数の能力であり、接続するディスプレイ対応解像度、リフレッシュレートによっては表示できない場合があります。本体の液晶ディスプレイと外付けディスプレイの同時表示可能です。ただし拡大表示機能を使用しない状態では、本体液晶ディスプレイ全体には表示されない場合があります。また解像度によっては、外付けディスプレイ全体には表示されない場合があります。
※ 16： パソコンの動作状況により、使用可能なメモリ容量、グラフィックスメモリ容量が変化します。また本機のハードウェア構成、ソフトウェア構成、BIOSおよびディスプレイドライバの更新によりグラフィックスメモリの最大値が変わる場合があります。搭載するメインメモリの容量によって利用可能なグラフィックスメモリの最大値は異なります。利用可能なグラフィックスメモリの最大値とは、OS上で一時的に使用する共有メモリやシステムメモリを含んだ最大の容量を意味します。
※ 17： 1GBを10億バイトで計算した場合の数値です。
※ 18： ブルーレイディスクの再生はソフトウェアを用いているため、ディスクによっては操作および機能に制限があったり、CPU負荷などのハードウェア資源の関係で音がとぎれたり映像がコマ落ちする場合があります。
※ 19： ブルーレイディスクの再生時は、必ずACアダプタをご使用ください。省電力機能が働くと、スムーズな再生ができない場合があります。
※ 20： 量子化ビットやサンプリングレートは、OSや使用するアプリケーションなどのソフトウェアによって異なります。
※ 21： IEEE802.11nはWPA-PSK(AES)、WPA2-PSK(AES)対応、IEEE802.11b/gはWEP(64/128bit)、WPA-PSK(TKIP/AES)、WPA2-PSK(AES)対応です。
※ 22： IEEE802.11nはWPA-PSK(AES)、WPA2-PSK(AES)対応、IEEE802.11a/b/gはWEP(64/128bit)、WPA-PSK(TKIP/AES)、WPA2-PSK(AES)対応です。
5GHz帯ワイヤレスLANは、IEEE802.11a/n(W52/W53/W56)準拠です。
※ 23： 理論上の最大通信速度は送受信ともに300Mbpsですが、実際のデータ転送速度を示すものではありません。接続先の11nワイヤレスLAN機器の仕様により、接続時の速度が異なります。
※ 24： IEEE802.11a/n(W52/W53)ワイヤレスLANの使用は、電波法令により屋内に限定されます。
W52/W53/W56は社団法人 電子情報技術産業協会による表記です。詳細はホームページ（http://it.jeita.or.jp/perinfo/committee/pc/JEITA_5GHzwirelessLANguideline3_100331.pdf）をご覧ください。
※ 25： IEEE802.11b/g(2.4GHz)とIEEE802.11a(5GHz)は互換性がありません。接続対象機器、電波環境、周囲の障害物、設置環境、使用状況、ご使用のアプリケーションソフトウェア、OSなどによっても通信速度、通信距離に影響する場合があります。
※ 26： Bluetooth®機能はすべてのBluetooth®機器に対して動作を保証するものではありません。動作環境と接続の可否をご確認願います。Bluetooth® V1.0B仕様以前のBluetooth®機器とは互換性がありません。通信速度：最大2.1Mbps。通信距離：最大6m(6m以内でもデータ通信タイミングを必要とする音楽データ通信等は音飛びが発生する場合があります)。通信速度はBluetooth® V2.1+EDR対応機器同士の規格による速度(理論値)であり、実効速度とは異なります。また、周囲の電波環境、障害物、設置環境、アプリケーションソフトウェア、OSなどによって通信速度、通信距離に影響を及ぼす場合があります。
※ 27： 出荷時の解像度／色数以外ではTV機能を利用できません。
※ 28： TV機能は、購入本体のみで、ご利用できます。
※ 29： TV機能をご利用する場合は、常時インターネットに接続する必要があります。ご購入時の状態に戻す(再セットアップ)作業を実施すると、外付けを含めてハードディスクに録画した番組はすべて再生できなくなります。
※ 30： キーボードのキーの横方向の間隔。キーの中心から隣のキーの中心までの長さ(一部キーピッチが短くなっている部分があります)。
※ 31： 使用可能な距離は約3mです(ただし、ご使用の環境条件や方法により異なります)。
※ 32： 光沢度を出すために光沢塗料を塗布しております。本塗料は、紫外線(直射日光など)などの影響や長期間の使用に伴い変色する恐れがありますが、キーボードの機能としては問題ありません。
※ 33： 使用するソフトウェアによって動作が異なったり、使用できないことがあります。
※ 34： 手書きには個人差がありますので、本機能は完全な変換を保証するものではありません。
※ 35： 接続したUSB 3.0対応機器の転送速度は最大2.5Gbps(理論値)になります。また、接続したUSB 2.0対応機器の転送速度は最大480Mbps(理論値)となります。
※ 36： パソコン本体を電源に接続している場合のみ使えます。
※ 37： 動作確認済み機器に関しましてはホームページ（http://121ware.com/navigate/products/pc/connect/usb/list.html）をご覧ください。パワーオフUSB充電機能は、ご購入時の状態ではオフに設定されています。使用する場合は、「パワーオフUSB充電の設定」でオンにしてください。
※ 38： 接続したeSATA対応機器から起動することはできません。
※ 39： パソコン用マイクとして市販されているコンデンサマイクやヘッドセットを推奨します。
※ 40： 各々同時に使用することはできません。「マルチメディアカード(MMC)」はご利用できません。すべてのメモリーカード、メモリーカード対応機器との動作を保証するものではありません。
※ 41： 「SDメモリーカード」、「SDHCメモリーカード」、「SDXCメモリーカード」は、著作権保護機能(CPRM)に対応しています。
「SDIOカード」には対応しておりません。「miniSDカード」、「microSDカード」をご使用の場合には、SDカード変換アダプタをご利用ください。microSDカード→miniSDカード変換アダプタ→SDカード変換アダプタの2サイズ変換には対応しておりません。詳しくは「miniSDカード」、「microSDカード」の取扱説明書をご覧ください。
※ 42： 「SDHCメモリーカード」、「SDXCメモリーカード」の高速転送規格「UHS-I」には対応しておりません。「SDXCメモリーカード」の動作確認済み機器に関しましてはホームページ（http://121ware.com/catalog/taioukiki/）をご覧ください。

※ 43：「メモリースティック デュオ」をご使用の場合には、「メモリースティック デュオ」アダプターをご利用ください。「メモリースティック マイクロ」(M2)をご使用の場合には、「メモリースティック マイクロ」(M2)スタンダードサイズアダプターをご利用ください。「メモリースティック マイクロ」(M2)→「メモリースティック マイクロ」(M2)デュオサイズアダプター→「メモリースティック デュオ」アダプターの2サイズ変換には対応しておりません。詳しくは「メモリースティック デュオ」、「メモリースティック マイクロ」(M2)の取扱説明書をご覧ください。本機は4ビットパラレルデータ転送に対応しております。ただし、お使いのメモリーカードによっては読出し／書込みにかかる時間は異なります。「メモリースティック PRO-HG デュオ」の8ビットパラレルデータ転送には対応しておりません。著作権保護機能(マジックゲート)には対応しておりません。

※ 44：xD-ピクチャーカードの著作権保護機能には対応しておりません。

※ 45：乾電池の質量は含まれておりません。

※ 46：電源コードの質量は含まれておりません。

※ 47：バッテリ駆動時間や充電時間は、ご利用状況によって記載時間と異なる場合があります。

※ 48：JEITAバッテリ動作時間測定法(Ver.1.0)に基づいて測定したバッテリ駆動時間です。詳しい測定条件は、ホームページ (http://121ware.com/lavie/) → 各シリーズページ → 「仕様」をご覧ください。

※ 49：パソコン本体のバッテリなど各種電池は消耗品です。

※ 50：標準添付されている電源コードはAC100V用(日本仕様)です。

※ 51：公称容量(実使用上でのバッテリパックの容量)を示します。

※ 52：本製品はマニュアルを添付しております。

※ 53：Windows® 7 Professional 64ビット 正規版、メモリ8GB(4GB×2)、ブルーレイディスクドライブ、SSD約62GB、ハードディスク約500GB(高速7200回転/分)、高速11n対応ワイヤレスLAN(IEEE802.11a/b/g/n準拠)、ワイヤレスTVデジタルの構成にて測定。

※ 54：Windows® 7 Professional 64ビット 正規版、メモリ8GB(4GB×2)、ブルーレイディスクドライブ、ハードディスク約500GB(高速7200回転/分)、高速11n対応ワイヤレスLAN(IEEE802.11a/b/g/n準拠)、地上デジタル放送の構成にて測定。

※ 55：Windows® 7 Professional 64ビット 正規版、メモリ8GB(4GB×2)、DVDスーパーマルチドライブ、ハードディスク約500GB(高速7200回転/分)、高速11n対応ワイヤレスLAN(IEEE802.11a/b/g/n準拠)、地上デジタル放送の構成にて測定。

■ BD/DVD/CD ドライブ仕様一覧

ドライブ※1		ブルーレイディスクドライブ(DVDスーパーマルチドライブ機能付き)	DVDスーパーマルチドライブ(DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW)(バッファアンダーランエラー防止機能付き)[DVD-R/+R 2層書込み]
読出し	CD-ROM※2	最大24倍速	最大24倍速
	CD-R	最大24倍速	最大24倍速
	CD-RW	最大24倍速	最大24倍速
	DVD-ROM	最大8倍速	最大8倍速
	DVD-R	最大8倍速	最大8倍速
	DVD+R	最大8倍速	最大8倍速
	DVD-RW	最大8倍速	最大8倍速
	DVD+RW	最大8倍速	最大8倍速
	DVD-RAM※8	最大5倍速	最大5倍速
	DVD-R (2層)※5	最大6倍速	最大6倍速
	DVD+R (2層)	最大6倍速	最大6倍速
	BD-ROM	最大6倍速	−
	BD-R (1層)※10	最大6倍速	−
	BD-R (2層)※10	最大4倍速	−
	BD-RE (1層)	最大4倍速	−
	BD-RE (2層)	最大4倍速	−
書込み/書換え	CD-R	最大24倍速	最大24倍速
	CD-RW※3	最大10倍速	最大10倍速
	DVD-R※4	最大8倍速	最大8倍速
	DVD+R	最大8倍速	最大8倍速
	DVD-RW※7	最大6倍速	最大6倍速
	DVD+RW	最大8倍速	最大8倍速
	DVD-RAM※8	最大5倍速※9	最大5倍速※9
	DVD-R (2層)※6	最大4倍速	最大4倍速
	DVD+R (2層)	最大4倍速	最大4倍速
	BD-R (1層)※10	最大6倍速	−
	BD-R (2層)※10	最大4倍速	−
	BD-RE (1層)※11	最大2倍速	−
	BD-RE (2層)※11	最大2倍速	−

※ 1：使用するディスクによっては、一部の書込み／読出し速度に対応していない場合があります。

※ 2：Super Audio CDは、ハイブリッドのCD Layerのみ読出し可能です。

※ 3：Ultra Speed CD-RWディスクはご使用になれません。

※ 4：DVD-Rは、DVD-R for General Ver.2.0/2.1に準拠したディスクの書込みに対応しています。

※ 5：追記モードで記録されたDVD-R(2層)ディスクの読出しはサポートしておりません。

※ 6：DVD-R(2層)書込みは、DVD-R for DL Ver.3.0に準拠したディスクの書込みに対応しています。ただし、追記は未対応です。

※ 7：DVD-RWは、DVD-RW Ver.1.1/1.2に準拠したディスクの書換えに対応しています。

※ 8：DVD-RAM Ver.2.0/2.1/2.2 (片面4.7GB)に準拠したディスクに対応しています。また、カートリッジ式のディスクは使用できませんので、カートリッジなし、あるいはディスク取り出し可能なカートリッジ式でディスクを取り出してご利用ください。DVD-RAM Ver.1 (片面2.6GB)の読出し/書換えはサポートしておりません。

※　9：DVD-RAM12倍速ディスクの書込みはサポートしておりません。
※　10：BD-R Ver.1.1/1.2/1.3(LTH Type含む)に準拠したディスクに対応しています。
※　11：BD-RE Ver.2.1に準拠したディスクの書込みに対応しています。カートリッジタイプのブルーレイディスクには対応しておりません。

ワイヤレス TV デジタル添付モデル

■ TV 仕様　[受信機能]

品名			ワイヤレスTVデジタル※4
テレビ受信機能	チューナー		[地上デジタル／ BS・110度CSデジタル]チューナー
		チューナー数	1個
	対応する放送の種類		地上デジタル放送※1、BSデジタル放送※2、110度CSデジタル放送※2
	CATVパススルー対応		対応帯域：全帯域(VHF・MID・SHB・UHF)
	字幕放送		対応
	データ放送		対応
	双方向サービス※3		対応
	EPG(電子番組表)		対応
通信機能	LAN		100BASE-TX対応※6(クロス/ストレート ケーブル自動判別)
	ワイヤレスLAN ※5	規格	IEEE802.11a/b/g/n 準拠
		周波数帯域	2.4GHz/5.2GHz(W52)※7
		アンテナ	内蔵2本(送信×2、受信×2)
		セキュリティ※8	WPA-PSK(AES)、WEP 64bit、WPA-PSK(TKIP)
外部インターフェイス	LAN		RJ45×1
	TV		BS・110度CSデジタル放送アンテナ入力端子×1、地上デジタル放送アンテナ入力端子×1、B-CASカードスロット×1
その他	電源		ACアダプタ(100V、50/60Hz)
	消費電力		最大約15W
	電波障害対策		VCCI ClassB
	温湿度条件		5 ～ 35℃、20 ～ 80%(ただし結露しないこと)
	外形寸法		31(W)×177(D)×172(H)mm　(本体のみ、突起部除く)
	質量		約400g (本体のみ)
	主な添付品		ACアダプタ、スタンド

■ TV 仕様　[ハードディスクへの録画時間]

録画モード		ビットレート※16	1時間あたりの録画に必要なハードディスク容量※9※10	字幕表示対応	外付けUSBハードディスク※14		
					録画時間(想定録画容量※15)(めやす)		
					約1.5TB※13	約1TB※13	約500GB※13
ダイレクト※11	BS・110度CSデジタルハイビジョンテレビ放送	約24Mbps	約10.1GB	○	約130時間	約90時間	約40時間
	BS・110度CSデジタル標準テレビ放送	約11Mbps	約4.7GB	○	約300時間	約200時間	約100時間
	地上デジタルハイビジョンテレビ放送	約17Mbps	約7.2GB	○	約190時間	約130時間	約60時間
	地上デジタル標準テレビ放送	約8Mbps	約3.4GB	○	約410時間	約270時間	約130時間
ファイン※11		約8Mbps	約3.4GB	○	約410時間	約270時間	約130時間
ファインロング※11		約4Mbps	約1.7GB	○	約830時間	約550時間	約270時間
ロング※12		約2Mbps	約900MB	○	約1660時間	約1110時間	約550時間

■ TV 仕様　[メディアへの保存時間]

メディア	保存形式			字幕表示対応	保存時間(めやす)	対応機器	
						ブルーレイディスクドライブモデル	DVDスーパーマルチドライブモデル
BD-R(1層／2層) BD-RE(1層／2層) ※17	BD-AV形式	ダイレクト※11	BS・110度CSデジタルハイビジョンテレビ放送	○	約2時間10分／約4時間20分	●	−
			BS・110度CSデジタル標準テレビ放送	○	約4時間40分／約9時間30分	●	−
			地上デジタルハイビジョンテレビ放送	○	約3時間／約6時間	●	−
			地上デジタル標準テレビ放送	○	約6時間30分／約13時間	●	−
		ファイン※11		○	約6時間30分／約13時間	●	−
		ファインロング※11		○	約13時間／約27時間	●	−
		ロング※12		○	約27時間／約55時間	●	−
		1ディスクダビング※20		○	メディアの空き容量によって、保存時間は異なります。※21	●	−
DVD-R(1層／2層) ※18	AVCREC形式	ファイン※11		○	約1時間10分／約2時間10分	●	●
		ファインロング※11		○	約2時間30分／約4時間40分	●	●
		ロング※12		○	約5時間／約9時間30分	●	●
		1ディスクダビング※20		○	メディアの空き容量によって、保存時間は異なります。※21	●	●
	DVD-VR形式※12 ※19	高画質		×	約1時間20分／約2時間20分	●	●
		標準画質		×	約2時間30分／約4時間40分	●	●
		長時間		×	約5時間／約9時間	●	●
		1ディスクダビング		×	メディアの空き容量によって、保存時間は異なります。※21	●	●
DVD-RAM(片面4.7GB) ※13※18	AVCREC形式	ファイン※11		○	約1時間10分	●	●
		ファインロング※11		○	約2時間30分	●	●
		ロング※12		○	約5時間	●	●
		1ディスクダビング※20		○	メディアの空き容量によって、保存時間は異なります。※21	●	●
	DVD-VR形式※12 ※19	高画質		×	約1時間10分	●	●
		標準画質		×	約2時間20分	●	●
		長時間		×	約5時間	●	●
		1ディスクダビング		×	メディアの空き容量によって、保存時間は異なります。※21	●	●

■ TV 仕様　[外でも VIDEO]

画質(解像度)	ビットレート ※16	字幕表示対応	保存時間(めやす)			
			SDメモリーカード※10※22			
			16GB	8GB	4GB	2GB
SD画質(640×360)	約1.1Mbps	×	約30時間	約15時間	約7時間	約3時間
ワンセグ画質(320×180)	約600Kbps	×	約57時間	約28時間	約14時間	約7時間

放送中の番組を視聴しているとき、および、ダイレクトモードでハードディスクに録画した番組を再生しているとき以外は、データ放送を利用することはできません。録画(保存)時間は目安であり、録画(保存)する先(ハードディスク、BD/DVDメディア、SDメモリーカード)の空き容量や、録画(保存)する番組によって変動します。SmartVisionの場合、5.1chサラウンド放送の音声は、ステレオ2chに変換して出力しています。

※　1：ケーブルテレビ会社経由で地上デジタル放送を受信する場合、再配信されている地上デジタル放送信号が同一周波数パススルー方式および周波数変換パススルー方式の場合は地上デジタル放送を視聴可能です。その他の方式(トランスモジュレーション方式など)では視聴できません。再配信されている地上デジタル放送の方式に関しては、ご利用のケーブルテレビ会社にご確認ください。

※　2：ケーブルテレビ会社経由でBSデジタル放送や110度CSデジタル放送が受信できるかどうかは、ケーブルテレビ会社により異なります。ご利用のケーブルテレビ会社にご確認ください。

※　3：双方向サービスは、LAN回線を使用して利用できます。尚、本機はモデム機能を搭載していないため、電話回線を使用しての利用はできません。

※　4：「ワイヤレスTVデジタル」を使用してTVとインターネット接続を同時に行うためには、ルータ機能を搭載した機器(ルータ、ルータタイプのADSLモデムなど)とLANケーブルが別途必要です。 PPPoE接続に対応しているインターネット接続サービス(フレッツ・ADSLなど)をご利用の場合、ワイヤレスTVデジタルとパソコンが一対一の環境の場合はLANケーブルが別途必要です。なお、お客様がご利用のインターネット環境についてはお客様がご契約されているプロバイダなどにご確認ください。 ワイヤレスLANルータとワイヤレスTVデジタルは、ワイヤレスLANで接続できない為、LANケーブルで接続してください。

※　5：理論上の最大通信速度は送受信ともに300Mbpsですが、実際のデータ転送速度を示すものではありません。

※　6：TV映像伝送は100BASE-TXでのみご利用いただけます。

※　7：IEEE802.11n(W52)、およびIEEE802.11a(W52)ワイヤレスLANの使用は、電波法令により屋内に限定されます。W52は社団法人 電子情報技術産業協会による表記です。詳細はホームページ (http://it.jeita.or.jp/perinfo/committee/pc/JEITA_5GHzwirelessLANguideline3_100331.pdf) をご覧ください。

※　8：IEEE802.11nは、WPA-PSK(AES)のみでサポートされます。

※　9：録画するTV番組により必要なハードディスク容量は変動します。

※ 10：容量は、1MB＝1024^2バイト、1GB＝1024^3バイト換算値です。

※ 11：放送された解像度のままで録画します。

※　12： 解像度は、720×480となります。
※　13： 1GBを10億(1000^3)バイト、1TBを1兆(1000^4)バイトで計算した場合の数値です。
※　14： 動作確認済み機器に関しましては、ホームページ（http://121ware.com/catalog/hddlist/）をご覧ください。
※　15： 録画に使用可能な空き容量の想定値です。
※　16： 録画する番組により、ビットレートはこの値を基準にして上下に変動します。
※　17： BD-RE Ver.1.0規格のディスク(カートリッジ付きディスク)の使用はできません。次世代著作権保護技術AACSに対応しています。
※　18： CPRM方式に対応していないDVD-R/DVD-RAMにはコピーまたはムーブできません。
※　19： DVD-VR形式で保存する場合には、ダイレクト／ファイン／ファインロング／ロングを、高画質／標準画質／長時間に変換します。
※　20： 解像度を720×480に変換して書き込まれる場合があります。
※　21： メディアの空き容量にあわせて、ビットレートや解像度を変換して保存します。ただし、メディアへ保存する合計時間が長すぎる場合は、保存できない場合があります。
※　22： サポートするSDメモリーカードは、microSDカード、microSDHCカード、SDXCメモリーカードになります。動作確認済機器に関しましては、ホームページ（http://121ware.com/catalog/sotodemo/）をご覧ください。パソコン本体では再生できません。SDメモリーカードに表示されている容量の約90%を録画番組の保存に利用可能として保存時間を算出しており、実際の保存時間とは異なる場合があります。長時間番組は、SD画質では約3時間30分ごと、ワンセグ画質では約6時間30分ごとを目安に複数の番組データに分割してSDメモリーカードに転送します。

Media Center TVモデル

■ TV 仕様　[受信機能]

品名			本体内蔵
テレビ受信機能	チューナー		地上デジタルチューナー
		チューナー数	1個
	対応する放送の種類		地上デジタル放送※1
	CATVパススルー対応		対応帯域：全帯域(VHF・MID・SHB・UHF)
	字幕放送		対応
	データ放送		対応
	双方向サービス※2		対応
	EPG(電子番組表)		対応

■ TV 仕様　[ハードディスクへの録画時間]

	字幕表示対応	外付けUSBハードディスク※4
		録画時間(想定録画容量※6)(めやす)
		約1TB※3
地上デジタルハイビジョンテレビ放送	○	約106時間

■ TV 仕様　[メディアへの保存時間]

メディア	保存形式		字幕表示対応	保存時間(めやす)	対応機器	
					ブルーレイディスクドライブモデル	DVDスーパーマルチドライブモデル
BD-R(1層／2層) BD-RE(1層／2層) ※7	BD-AV形式	地上デジタルハイビジョンテレビ放送	×	約3時間／約6時間	●	−
		地上デジタル標準テレビ放送	×	約6時間30分／約13時間	●	−
DVD-R(1層／2層) ※8	DVD-VR形式 ※5	XP(高画質)	×	約1時間／約2時間	●	●
		SP(標準画質)	×	約2時間／約3時間30分	●	●
		LP(長時間)	×	約4時間／約7時間	●	●
		ディスク容量に自動調整	×	最長約3時間30分※9／ 最長約6時間50分※9	●	●
DVD-RW(1層) ※8	DVD-VR形式 ※5	XP(高画質)	×	約1時間	●	●
		SP(標準画質)	×	約2時間	●	●
		LP(長時間)	×	約4時間	●	●
		ディスク容量に自動調整	×	最長約3時間30分※9	●	●
DVD-RAM (片面4.7GB) ※3※8	DVD-VR形式 ※5	XP(高画質)	×	約1時間	●	●
		SP(標準画質)	×	約2時間	●	●
		LP(長時間)	×	約4時間	●	●
		ディスク容量に自動調整	×	最長約3時間30分※9	●	●

放送中の番組を視聴しているとき、および、ハードディスクに録画した番組を再生しているとき以外は、データ放送を利用することはできません。録画(保存)時間は目安であり、録画(保存)する先(BD/DVDメディア)の空き容量や、録画(保存)する番組によって変動します。
※　1： ケーブルテレビ会社経由で地上デジタル放送を受信する場合、再配信されている地上デジタル放送信号が同一周波数パススルー方式および周波数変換パススルー方式の場合は地上デジタル放送を視聴可能です。その他の方式(トランスモジュレーション方式など)では視聴できません。再配信されている地上デジタル放送の方式に関しては、ご利用のケーブルテレビ会社にご確認ください。
※　2： 双方向サービスは、LAN回線を使用して利用できます。尚、本機はモデム機能を搭載していないため、電話回線を使用しての利用はできません。
※　3： 1GBを10億(1000^3)バイト、1TBを1兆(1000^4)バイトで計算した場合の数値です。
※　4： 動作確認済み機器に関しましては、ホームページ（http://121ware.com/catalog/mchddlist/）をご覧ください。
※　5： DVD媒体への保存時は、5.1chサラウンドは、ステレオ2chに変換されます。
※　6： 録画に使用可能な空き容量の想定値です。

※　７：BD-RE Ver.1.0規格のディスク（カートリッジ付きディスク）の使用はできません。次世代著作権保護技術AACSに対応しています。
※　８：CPRM方式に対応していないDVD-R/DVD-RW/DVD-RAMにはコピーまたはムーブできません。
※　９：メディアの空き容量にあわせて、ビットレートや解像度を変換して保存します。ただし、メディアへ保存する合計時間が長すぎる場合は、保存できない場合があります。

●タイプ S

フレーム型番			PC-GL25SJ5AL PC-GL25SL5AL PC-GL25SN5AL PC-GL25SM5AL PC-GL25SJ5GL PC-GL25SL5GL PC-GL25SN5GL PC-GL25SM5GL	PC-GL24TJ5AL PC-GL24TL5AL PC-GL24TN5AL PC-GL24TM5AL PC-GL24TJ5GL PC-GL24TL5GL PC-GL24TN5GL PC-GL24TM5GL	PC-GL20GJ5AL PC-GL20GL5AL PC-GL20GN5AL PC-GL20GM5AL PC-GL20GJ5GL PC-GL20GL5GL PC-GL20GN5GL PC-GL20GM5GL
インストールOS・サポートOS			セレクションメニューにて選択可能 ・Windows® 7 Home Premium 64ビット 正規版※1※2 ・Windows® 7 Professional 64ビット 正規版※1		
CPU			インテル® Core™ i5-460M プロセッサー	インテル® Core™ i3-370M プロセッサー	インテル® Celeron® プロセッサー P4600
	動作周波数		2.53GHz(インテル® ターボ・ブースト・テクノロジーに対応:最大2.80GHz)	2.40GHz	2GHz
	コア数/スレッド数		2コア/4スレッド(インテル® ハイパースレッディング・テクノロジーに対応)		2コア/2スレッド
	キャッシュメモリ		3MB(3次キャッシュ)		2MB(3次キャッシュ)
バスクロック	システムバス		2.5GT/s DMI※3		
	メモリバス		1066MHz		
チップセット			モバイル インテル® HM55 Express チップセット		
メインメモリ※4※5※6※7	標準容量/最大容量		セレクションメニューにて選択可能/8GB※9		
	スロット数		2スロット[空き:セレクションにより0~1]		
表示機能	内蔵ディスプレイ		15.6型ワイド 低反射TFTカラー液晶 (スーパーシャインビュー LED液晶) [WXGA(最大1366×768ドット表示)]		
		LCDドット抜けの割合※10	0.00026%以下		
	表示色(解像度)※11	内蔵ディスプレイ※12	最大1677万色※13(1366×768ドット、1280×768ドット、1024×768ドット、800×600ドット)		
		別売の外付けディスプレイ接続時(HDMI接続時)※14	最大1677万色(1920×1080ドット、1280×1024ドット、1280×720ドット、1024×768ドット、800×600ドット、720×480ドット) 対応映像方式:1080p/1080i/720p/480p		
		別売の外付けディスプレイ接続時(アナログRGB接続時)※15	最大1677万色(1680×1050ドット、1600×1200ドット、1440×900ドット、1280×1024ドット、1280×800ドット、1280×768ドット、1024×768ドット、800×600ドット)		
	グラフィックアクセラレータ		インテル® HD グラフィックス(CPUに内蔵)		
	グラフィックスメモリ※6※16		メインメモリが2GBの場合:最大762MB メインメモリが4GBの場合:最大1696MB		
ドライブ	ハードディスクドライブ※17		セレクションメニューにて選択可能		
	BD/DVD/CDドライブ(詳細は別表(p.45)をご覧ください)		セレクションメニューにて選択可能		DVDスーパーマルチドライブ[DVD-R/+R 2層書込み]
サウンド機能	スピーカ		内蔵ステレオスピーカ(1W+1W)		
	音源/サラウンド機能		インテル® High Definition Audio準拠(最大192kHz/24ビット※20)		
	サウンドチップ		RealTek社製 ALC269搭載		
通信機能	LAN		100BASE-TX/10BASE-T対応		
	ワイヤレスLAN		セレクションメニューにて選択可能		
TV機能(詳細は別表(p.46)をご覧ください)			セレクションメニューにて選択可能		
入力装置	キーボード		本体一体型(キーピッチ19mm※29、キーストローク2.4mm)、JIS標準配列(105キー、テンキー付き)※31		本体一体型(キーピッチ19mm※29、キーストローク3.0mm)、JIS標準配列(105キー、テンキー付き)
	マウス		セレクションメニューにて選択可能		
	リモコン		TVを選択した場合:無線リモコン※30		
	ポインティングデバイス		手書き入力※33/ジェスチャー機能付きNXパッド標準装備※32		

フレーム型番			PC-GL25SJ5AL PC-GL25SL5AL PC-GL25SN5AL PC-GL25SM5AL PC-GL25SJ5GL PC-GL25SL5GL PC-GL25SN5GL PC-GL25SM5GL	PC-GL24TJ5AL PC-GL24TL5AL PC-GL24TN5AL PC-GL24TM5AL PC-GL24TJ5GL PC-GL24TL5GL PC-GL24TN5GL PC-GL24TM5GL	PC-GL20GJ5AL PC-GL20GL5AL PC-GL20GN5AL PC-GL20GM5AL PC-GL20GJ5GL PC-GL20GL5GL PC-GL20GN5GL PC-GL20GM5GL
外部インターフェイス	USB		USB 2.0×3(パソコン本体左側面の端子にパワーオフUSB充電機能付き※34※35)		
	ディスプレイ		ミニD-sub15ピン×1、HDMI出力端子×1※14		
	LAN		RJ45×1		
	サウンド関連	マイク入力※36	ステレオミニジャック×1[マイク入力インピーダンス 32kΩ、入力レベル 100mVrms(マイクブースト有効時は5mVrms)、バイアス電圧 2.5V]		
		ヘッドフォン出力	ステレオミニジャック×1[ヘッドフォン出力インピーダンス 16～100Ω(推奨32Ω)、出力電力 5mW/32Ω]		
		ライン出力	ヘッドフォン出力と共用(ライン出力レベル 1Vrms)		
	カードスロット	メモリーカード	デュアルメモリースロット×1※37[SDメモリーカード(SDHCメモリーカード、SDXCメモリーカード)※38※39、メモリースティック(メモリースティック PRO、メモリースティック PRO-HG デュオ)※40]		
	TV		ー【TVを選択した場合:ワイヤレスTVデジタルに「BS・110度CSデジタル放送アンテナ入力端子×1、地上デジタル放送アンテナ入力端子×1、B-CASカードスロット×1」搭載】		
外形寸法	本体(突起部除く)		374(W)×248(D)×35(H)mm		
	バッテリ(突起部除く)		約268.0(W)×62.0(D)×20.7(H)mm		
	ACアダプタ		約127.0(W)×50.0(D)×30.0(H)mm (突起部除く)		
	リモコン		50(W)×258(D)×27.5(H)mm		
質量	本体(標準バッテリパック含む)(バッテリパック(M)/バッテリパック(L))		約2.4kg※51 /約2.6kg※51		約2.4kg※52 / 約2.6kg※52
	マウス		約80g		
	リモコン		約140g※41		
	バッテリ(バッテリパック(M)/バッテリパック(L))		約245g /約415g		
	ACアダプタ※42		約360g		
バッテリ※43			セレクションメニューにて選択可能		
電源※45※46			ACアダプタ(AC100～240V±10%、50/60Hz)またはバッテリ(セレクション)		
消費電力	標準/最大		約21W※51 /約75W		約24W※52 /約75W
電波障害対策			VCCI ClassB		
温湿度条件			5～35℃、20～80%(ただし結露しないこと)		
本体色			セレクションメニューにて選択可能		
ソフトウェアパック			標準ソフトウェアパック		
主な添付品			ACアダプタ、マニュアル TVを選択した場合:ワイヤレスTVデジタル、B-CASカード、無線リモコン、乾電池(単三アルカリ:2本 リモコン用)、リモコン受信用ユニット(USB接続)		

■セレクションメニュー(以下の項目から 1 つ選択することで、仕様が異なります)

フレーム型番		PC-GL25SJ5AL PC-GL25SL5AL PC-GL25SN5AL PC-GL25SM5AL PC-GL25SJ5GL PC-GL25SL5GL PC-GL25SN5GL PC-GL25SM5GL	PC-GL24TJ5AL PC-GL24TL5AL PC-GL24TN5AL PC-GL24TM5AL PC-GL24TJ5GL PC-GL24TL5GL PC-GL24TN5GL PC-GL24TM5GL	PC-GL20GJ5AL PC-GL20GL5AL PC-GL20GN5AL PC-GL20GM5AL PC-GL20GJ5GL PC-GL20GL5GL PC-GL20GN5GL PC-GL20GM5GL
インストールOS・サポートOS		いずれか選択可能 ・Windows® 7 Home Premium 64ビット 正規版※1※2 ・Windows® 7 Professional 64ビット 正規版※1		
メインメモリ※4※5※6※7	標準	TVを選択した場合 ・4GB(DDR3 SDRAM/SO-DIMM 2GB×2、PC3-8500対応、デュアルチャネル対応)※8 TVを選択しない場合 いずれか選択可能 ・2GB(DDR3 SDRAM/SO-DIMM 2GB×1、PC3-8500対応、デュアルチャネル対応可能)※8※50 ・4GB(DDR3 SDRAM/SO-DIMM 2GB×2、PC3-8500対応、デュアルチャネル対応)※8		TVを選択した場合 ・4GB(DDR3 SDRAM/SO-DIMM 2GB×2、PC3-8500対応、デュアルチャネル対応)※8 TVを選択しない場合 いずれか選択可能 ・2GB(DDR3 SDRAM/SO-DIMM 2GB×1、PC3-8500対応、デュアルチャネル対応可能)※8 ・4GB(DDR3 SDRAM/SO-DIMM 2GB×2、PC3-8500対応、デュアルチャネル対応)※8
	スロット数	2スロット[空き:セレクションにより0～1]		
	最大容量	8GB※9		

フレーム型番		PC-GL25SJ5AL PC-GL25SL5AL PC-GL25SN5AL PC-GL25SM5AL PC-GL25SJ5GL PC-GL25SL5GL PC-GL25SN5GL PC-GL25SM5GL	PC-GL24TJ5AL PC-GL24TL5AL PC-GL24TN5AL PC-GL24TM5AL PC-GL24TJ5GL PC-GL24TL5GL PC-GL24TN5GL PC-GL24TM5GL	PC-GL20GJ5AL PC-GL20GL5AL PC-GL20GN5AL PC-GL20GM5AL PC-GL20GJ5GL PC-GL20GL5GL PC-GL20GN5GL PC-GL20GM5GL
ドライブ	ハードディスクドライブ※17	いずれか選択可能 ・約320GB(Serial ATA、5400回転/分) ・約500GB(Serial ATA、5400回転/分) ・約500GB(Serial ATA、高速7200回転/分) ・約640GB(Serial ATA、5400回転/分)		
	BD/DVD/CDドライブ(詳細は別表(p.45)をご覧ください)	いずれか選択可能 ・DVDスーパーマルチドライブ(DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW)[DVD-R/+R 2層書込み] ・ブルーレイディスクドライブ(DVDスーパーマルチドライブ機能付き)※18※19※49※50		—
通信機能	ワイヤレスLAN	TVを選択した場合 ・高速11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵※22※23※24※25(IEEE802.11a/b/g/n準拠) TVを選択しない場合 いずれか選択可能 ・高速11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵※21※23※25(IEEE802.11b/g/n準拠) ・高速11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵※22※23※24※25(IEEE802.11a/b/g/n準拠)		
TV機能(詳細は別表(p.46)をご覧ください)		いずれか選択可能 ・無し ・地上デジタル・BSデジタル・110度CSデジタル放送対応(ワイヤレスTVデジタル)※26※27※28		
入力装置	マウス	いずれか選択可能 ・無し ・USBレーザーミニマウス(横スクロール機能付き※32)(ホワイト) ・USBレーザーミニマウス(横スクロール機能付き※32)(ブラック) ・USBレーザーミニマウス(横スクロール機能付き※32)(レッド)		
バッテリ※43		いずれか選択可能 ・リチウムイオンバッテリ(M)(DC14.4V、Typ.2250mAh※47) ・リチウムイオンバッテリ(L)(DC14.4V、Typ.4500mAh※47)		
	駆動時間※44	リチウムイオンバッテリ(M)の場合:約1.9時間※51 リチウムイオンバッテリ(L)の場合:約4.2時間※51		リチウムイオンバッテリ(M)の場合:約1.6時間※52 リチウムイオンバッテリ(L)の場合:約3.5時間※52
	充電時間(電源ON時/ OFF時)	リチウムイオンバッテリ(M):約2.5時間/約2.5時間※51 リチウムイオンバッテリ(L):約3.5時間/約2.7時間※51		リチウムイオンバッテリ(M):約2.5時間/約2.5時間※52 リチウムイオンバッテリ(L):約3.5時間/約2.7時間※52
本体色		いずれか選択可能 ・スノーホワイト ・エスプレッソブラック ・エアリーブルー ・ラズベリーレッド		
主なソフトウェア		いずれか選択可能 ・無し ・Microsoft® Office Personal 2010※48 ・Microsoft® Office Home and Business 2010※48		

上記の内容は本体のハードウェアの仕様であり、オペレーティングシステム、アプリケーションによっては、上記のハードウェアの機能をサポートしていない場合があります。

※ 1：日本語版です。添付のソフトウェアは、インストールされているOSでのみご利用になれます。別売のOSをインストールおよびご利用になることはできません。
※ 2：ネットワークでドメインに参加する機能はありません。
※ 3：DMIはDirect Media Interfaceの略です。
※ 4：増設メモリは、PC-AC-ME048C(4GB、PC3-8500)、PC-AC-ME050C(2GB、PC3-8500)を推奨します。
※ 5：他メーカ製の増設メモリの装着は、動作を保証するものではありません。他メーカ製品との接続は各メーカにご確認の上、お客様の責任において行ってくださるようお願いいたします。
※ 6：グラフィックスメモリは、メインメモリを使用します。
※ 7：実際にOSが使用可能な領域は一部制限されます。
※ 8：メモリ増設した場合、容量が異なるメモリを増設すると、少ないメモリに合わせた容量までデュアルチャネル動作となり、容量差分がシングルチャネル動作となります。
※ 9：最大メモリ容量にする場合、本体に標準実装されているメモリを取り外して、別売の増設メモリ(4GB)を2枚実装する必要があります。
※ 10：ISO13406-2の基準にしたがって、副画素(サブピクセル)単位で計算しています。
※ 11：本体液晶ディスプレイの最大解像度より小さい解像度を選択した場合、拡大表示機能によって画面全体に表示します。ただし、拡大表示によって文字や線などの太さが不均一になることがあります。
※ 12：液晶ディスプレイの最大解像度より大きい解像度を、液晶ディスプレイに表示することはできません。

※ 13： 1677万色表示は、グラフィックアクセラレータのディザリング機能により実現します。
※ 14： 本機で著作権保護されたコンテンツを再生し、HDMI出力端子に接続した機器に表示する場合、接続する機器はHDCP規格に対応している必要があります。HDCP規格に非対応の機器を接続した場合は、コンテンツの再生または表示ができません。HDMIのCEC(Consumer Electronics Control)には対応しておりません。HDMIケーブルは長さ1.5m以下を推奨します。ご使用の環境によっては、リフレッシュレートを60Hz(プログレッシブ)に変更するか、解像度を低くしないと、描画性能が上がらない場合があります。すべてのHDMI規格に対応した外部ディスプレイやTVでの動作確認はしておりません。HDMI規格に対応した外部ディスプレイやTVによっては正しく表示されない場合があります。
※ 15： 本機のもつ解像度および色数の能力であり、接続するディスプレイ対応解像度、リフレッシュレートによっては表示できない場合があります。本体の液晶ディスプレイと外付けディスプレイの同時表示可能です。ただし拡大表示機能を使用しない状態では、本体液晶ディスプレイ全体には表示されない場合があります。また解像度によっては、外付けディスプレイ全体には表示されない場合があります。
※ 16： パソコンの動作状況により、使用可能なメモリ容量、グラフィックスメモリ容量が変化します。また本機のハードウェア構成、ソフトウェア構成、BIOSおよびディスプレイドライバの更新によりグラフィックスメモリの最大値が変わる場合があります。搭載するメインメモリの容量によって利用可能なグラフィックスメモリの最大値は異なります。利用可能なグラフィックスメモリの最大値とは、OS上で一時的に使用する共有メモリやシステムメモリを含んだ最大の容量を意味します。
※ 17： 1GBを10億バイトで計算した場合の数値です。
※ 18： ブルーレイディスクの再生はソフトウェアを用いているため、ディスクによっては操作および機能に制限があったり、CPU負荷などのハードウェア資源の関係で音がとぎれたり映像がコマ落ちする場合があります。
※ 19： ブルーレイディスクの再生時は、必ずACアダプタをご使用ください。省電力機能が働くと、スムーズな再生ができない場合があります。
※ 20： 量子化ビットやサンプリングレートは、OSや使用するアプリケーションなどのソフトウェアによって異なります。
※ 21： IEEE802.11nはWPA-PSK(AES)、WPA2-PSK(AES)対応、IEEE802.11b/gはWEP(64/128bit)、WPA-PSK(TKIP/AES)、WPA2-PSK(AES)対応です。
※ 22： IEEE802.11nはWPA-PSK(AES)、WPA2-PSK(AES)対応、IEEE802.11a/b/gはWEP(64/128bit)、WPA-PSK(TKIP/AES)、WPA2-PSK(AES)対応です。
5GHz帯ワイヤレスLANは、IEEE802.11a/n(W52/W53/W56)準拠です。
※ 23： 理論上の最大通信速度は送受信ともに300Mbpsですが、実際のデータ転送速度を示すものではありません。接続先の11nワイヤレスLAN機器の仕様により、接続時の速度が異なります。
※ 24： IEEE802.11a/n(W52/W53)ワイヤレスLANの使用は、電波法令により屋内に限定されます。
W52/W53/W56は社団法人 電子情報技術産業協会による表記です。詳細はホームページ（http://it.jeita.or.jp/perinfo/committee/pc/JEITA_5GHzwirelessLANguideline3_100331.pdf）をご覧ください。
※ 25： IEEE802.11b/g(2.4GHz)とIEEE802.11a(5GHz)は互換性がありません。接続対象機器、電波環境、周囲の障害物、設置環境、使用状況、ご使用のアプリケーションソフトウェア、OSなどによっても通信速度、通信距離に影響する場合があります。
※ 26： 出荷時の解像度／色数以外ではTV機能を利用できません。
※ 27： TV機能は、購入本体のみで、ご利用できます。
※ 28： TV機能をご利用する場合は、ワイヤレスTVデジタルとの接続が必要になります。
※ 29： キーボードのキーの横方向の間隔。キーの中心から隣のキーの中心までの長さ(一部キーピッチが短くなっている部分があります)。
※ 30： 使用可能な距離は約3mです(ただし、ご使用の環境条件や方法により異なります)。
※ 31： 光沢度を出すために光沢塗料を塗布しております。本塗料は、紫外線(直射日光など)などの影響や長期間の使用に伴い変色する恐れがありますが、キーボードの機能としては問題ありません。
※ 32： 使用するソフトウェアによって動作が異なったり、使用できないことがあります。
※ 33： 手書きには個人差がありますので、本機能は完全な変換を保証するものではありません。
※ 34： パソコン本体を電源に接続している場合のみ使えます。
※ 35： 動作確認済み機器に関しましてはホームページ（http://121ware.com/navigate/products/pc/connect/usb/list.html）をご覧ください。パワーオフUSB充電機能は、ご購入時の状態ではオフに設定されています。使用する場合は、「パワーオフUSB充電の設定」でオンにしてください。
※ 36： パソコン用マイクとして市販されているコンデンサマイクやヘッドセットを推奨します。
※ 37： 各々同時に使用することはできません。「マルチメディアカード(MMC)」はご利用できません。すべてのメモリーカード、メモリーカード対応機器との動作を保証するものではありません。
※ 38： 「SDメモリーカード」、「SDHCメモリーカード」、「SDXCメモリーカード」は、著作権保護機能(CPRM)に対応しています。
「SDIOカード」には対応しておりません。「miniSDカード」、「microSDカード」をご使用の場合には、SDカード変換アダプタをご利用ください。microSDカード→miniSDカード変換アダプタ→SDカード変換アダプタの2サイズ変換には対応しておりません。詳しくは「miniSDカード」、「microSDカード」の取扱説明書をご覧ください。
※ 39： 「SDHCメモリーカード」、「SDXCメモリーカード」の高速転送規格「UHS-I」には対応しておりません。「SDXCメモリーカード」の動作確認済み機器に関しましてはホームページ（http://121ware.com/catalog/taioukiki/）をご覧ください。
※ 40： 「メモリースティック デュオ」をご使用の場合には、「メモリースティック デュオ」アダプターをご利用ください。「メモリースティック マイクロ」(M2)をご使用の場合には、「メモリースティック マイクロ」(M2)スタンダードサイズアダプターをご利用ください。「メモリースティック マイクロ」(M2)→「メモリースティック マイクロ」(M2)デュオサイズアダプター→「メモリースティック デュオ」アダプターの2サイズ変換には対応しておりません。詳しくは「メモリースティック デュオ」、「メモリースティック マイクロ」(M2)の取扱説明書をご覧ください。本機は4ビットパラレルデータ転送に対応しております。ただし、お使いのメモリーカードによっては読出し／書込みにかかる時間は異なります。「メモリースティック PRO-HG デュオ」の8ビットパラレルデータ転送には対応しておりません。著作権保護機能(マジックゲート)には対応しておりません。
※ 41： 乾電池の質量は含まれておりません。
※ 42： 電源コードの質量は含まれておりません。
※ 43： バッテリ駆動時間や充電時間は、ご利用状況によって記載時間と異なる場合があります。
※ 44： JEITAバッテリ動作時間測定法(Ver.1.0)に基づいて測定したバッテリ駆動時間です。詳しい測定条件は、ホームページ（http://121ware.com/lavie/）→ 各シリーズページ →「仕様」をご覧ください。
※ 45： パソコン本体のバッテリなど各種電池は消耗品です。
※ 46： 標準添付されている電源コードはAC100V用(日本仕様)です。
※ 47： 公称容量(実使用上でのバッテリパックの容量)を示します。

※ 48： 本製品はマニュアルを添付しております。
※ 49： メモリ増設時は、本体に標準実装されているメモリを取り外して、2つのメモリスロットに同じ容量のメモリを搭載してください。
※ 50： ブルーレイディスクドライブ選択時、「インテル® Celeron® プロセッサー P4600」、「メモリ2GB×1」の構成は選択できません。
※ 51： Windows® 7 Professional 64ビット 正規版、メモリ4GB（2GB×2）、ブルーレイディスクドライブ、ハードディスク約500GB（高速7200回転/分）、高速11n対応ワイヤレスLAN（IEEE802.11a/b/g/n準拠）、地上デジタル・BSデジタル・110度CSデジタル放送対応（ワイヤレスTVデジタル）の構成にて測定。
※ 52： Windows® 7 Professional 64ビット 正規版、メモリ4GB（2GB×2）、DVDスーパーマルチドライブ、ハードディスク約500GB（高速7200回転/分）、高速11n対応ワイヤレスLAN（IEEE802.11a/b/g/n準拠）、地上デジタル・BSデジタル・110度CSデジタル放送対応（ワイヤレスTVデジタル）の構成にて測定。

■ BD/DVD/CD ドライブ仕様一覧

ドライブ※1		ブルーレイディスクドライブ（DVDスーパーマルチドライブ機能付き）	DVDスーパーマルチドライブ（DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW）（バッファアンダーランエラー防止機能付き）［DVD-R/+R 2層書込み］
読出し	CD-ROM※2	最大24倍速	最大24倍速
	CD-R	最大24倍速	最大24倍速
	CD-RW	最大24倍速	最大24倍速
	DVD-ROM	最大8倍速	最大8倍速
	DVD-R	最大8倍速	最大8倍速
	DVD+R	最大8倍速	最大8倍速
	DVD-RW	最大8倍速	最大8倍速
	DVD+RW	最大8倍速	最大8倍速
	DVD-RAM※8	最大5倍速	最大5倍速
	DVD-R （2層）※5	最大6倍速	最大6倍速
	DVD+R （2層）	最大6倍速	最大6倍速
	BD-ROM	最大6倍速	―
	BD-R （1層）※10	最大6倍速	―
	BD-R （2層）※10	最大4倍速	―
	BD-RE （1層）	最大4倍速	―
	BD-RE （2層）	最大4倍速	―
書込み/書換え	CD-R	最大24倍速	最大24倍速
	CD-RW※3	最大10倍速	最大10倍速
	DVD-R※4	最大8倍速	最大8倍速
	DVD+R	最大8倍速	最大8倍速
	DVD-RW※7	最大6倍速	最大6倍速
	DVD+RW	最大8倍速	最大8倍速
	DVD-RAM※8	最大5倍速※9	最大5倍速※9
	DVD-R （2層）※6	最大4倍速	最大4倍速
	DVD+R （2層）	最大4倍速	最大4倍速
	BD-R （1層）※10	最大6倍速	―
	BD-R （2層）※10	最大4倍速	―
	BD-RE （1層）※11	最大2倍速	―
	BD-RE （2層）※11	最大2倍速	―

※ 1： 使用するディスクによっては、一部の書込み／読出し速度に対応していない場合があります。
※ 2： Super Audio CDは、ハイブリッドのCD Layerのみ読出し可能です。
※ 3： Ultra Speed CD-RWディスクはご使用になれません。
※ 4： DVD-Rは、DVD-R for General Ver.2.0/2.1に準拠したディスクの書込みに対応しています。
※ 5： 追記モードで記録されたDVD-R（2層）ディスクの読出しはサポートしておりません。
※ 6： DVD-R（2層）書込みは、DVD-R for DL Ver.3.0に準拠したディスクの書込みに対応しています。ただし、追記は未対応です。
※ 7： DVD-RWは、DVD-RW Ver.1.1/1.2に準拠したディスクの書換えに対応しています。
※ 8： DVD-RAM Ver.2.0/2.1/2.2 （片面4.7GB）に準拠したディスクに対応しています。また、カートリッジ式のディスクは使用できませんので、カートリッジなし、あるいはディスク取り出し可能なカートリッジ式でディスクを取り出してご利用ください。DVD-RAM Ver.1 （片面2.6GB）の読出し/書換えはサポートしておりません。
※ 9： DVD-RAM12倍速ディスクの書込みはサポートしておりません。
※ 10： BD-R Ver.1.1/1.2/1.3（LTH Type含む）に準拠したディスクに対応しています。
※ 11： BD-RE Ver.2.1に準拠したディスクの書込みに対応しています。カートリッジタイプのブルーレイディスクには対応しておりません。

ワイヤレス TV デジタル添付モデル

■ TV 仕様 [受信機能]

品名			ワイヤレスTVデジタル※4
テレビ受信機能	チューナー		[地上デジタル／ BS･110度CSデジタル]チューナー
		チューナー数	1個
	対応する放送の種類		地上デジタル放送※1、BSデジタル放送※2、110度CSデジタル放送※2
	CATVパススルー対応		対応帯域：全帯域（VHF･MID･SHB･UHF）
	字幕放送		対応
	データ放送		対応
	双方向サービス※3		対応
	EPG（電子番組表）		対応
通信機能	LAN		100BASE-TX対応※6（クロス/ストレート ケーブル自動判別）
	ワイヤレスLAN※5	規格	IEEE802.11a/b/g/n 準拠
		周波数帯域	2.4GHz/5.2GHz（W52）※7
		アンテナ	内蔵2本（送信×2、受信×2）
		セキュリティ※8	WPA-PSK（AES）、WEP 64bit、WPA-PSK（TKIP）
外部インターフェイス	LAN		RJ45×1
	TV		BS･110度CSデジタル放送アンテナ入力端子×1、地上デジタル放送アンテナ入力端子×1、B-CASカードスロット×1
その他	電源		ACアダプタ（100V、50/60Hz）
	消費電力		最大約15W
	電波障害対策		VCCI ClassB
	温湿度条件		5 ～ 35℃、20 ～ 80%（ただし結露しないこと）
	外形寸法		31（W）×177（D）×172（H）mm （本体のみ、突起部除く）
	質量		約400g （本体のみ）
	主な添付品		ACアダプタ、スタンド

■ TV 仕様 [ハードディスクへの録画時間]

録画モード		ビットレート※16	1時間あたりの録画に必要なハードディスク容量※9※10	字幕表示対応	外付けUSBハードディスク※14 録画時間（想定録画容量※15）（めやす）		
					約1.5TB※13	約1TB※13	約500GB※13
ダイレクト※11	BS･110度CSデジタルハイビジョンテレビ放送	約24Mbps	約10.1GB	○	約130時間	約90時間	約40時間
	BS･110度CSデジタル標準テレビ放送	約11Mbps	約4.7GB	○	約300時間	約200時間	約100時間
	地上デジタルハイビジョンテレビ放送	約17Mbps	約7.2GB	○	約190時間	約130時間	約60時間
	地上デジタル標準テレビ放送	約8Mbps	約3.4GB	○	約410時間	約270時間	約130時間
ファイン※11		約8Mbps	約3.4GB	○	約410時間	約270時間	約130時間
ファインロング※11		約4Mbps	約1.7GB	○	約830時間	約550時間	約270時間
ロング※12		約2Mbps	約900MB	○	約1660時間	約1110時間	約550時間

■ TV 仕様　[メディアへの保存時間]

メディア	保存形式			字幕表示対応	保存時間(めやす)	対応機器	
						ブルーレイディスクドライブモデル	DVDスーパーマルチドライブモデル
BD-R (1層／2層) BD-RE (1層／2層) ※17	BD-AV形式	ダイレクト ※11	BS･110度CSデジタルハイビジョンテレビ放送	○	約2時間10分／約4時間20分	●	−
			BS･110度CSデジタル標準テレビ放送	○	約4時間40分／約9時間30分	●	−
			地上デジタルハイビジョンテレビ放送	○	約3時間／約6時間	●	−
			地上デジタル標準テレビ放送	○	約6時間30分／約13時間	●	−
		ファイン※11		○	約6時間30分／約13時間	●	−
		ファインロング※11		○	約13時間／約27時間	●	−
		ロング※12		○	約27時間／約55時間	●	−
		1ディスクダビング※20		○	メディアの空き容量によって、保存時間は異なります。※21	●	−
DVD-R (1層／2層) ※18	AVCREC形式	ファイン※11		○	約1時間10分／約2時間10分	●	●
		ファインロング※11		○	約2時間30分／約4時間40分	●	●
		ロング※12		○	約5時間／約9時間30分	●	●
		1ディスクダビング※20		○	メディアの空き容量によって、保存時間は異なります。※21	●	●
	DVD-VR形式※12 ※19	高画質		×	約1時間20分／約2時間20分	●	●
		標準画質		×	約2時間30分／約4時間40分	●	●
		長時間		×	約5時間／約9時間	●	●
		1ディスクダビング		×	メディアの空き容量によって、保存時間は異なります。※21	●	●
DVD-RAM (片面4.7GB) ※13※18	AVCREC形式	ファイン※11		○	約1時間10分	●	●
		ファインロング※11		○	約2時間30分	●	●
		ロング※12		○	約5時間	●	●
		1ディスクダビング※20		○	メディアの空き容量によって、保存時間は異なります。※21	●	●
	DVD-VR形式※12 ※19	高画質		×	約1時間10分	●	●
		標準画質		×	約2時間20分	●	●
		長時間		×	約5時間	●	●
		1ディスクダビング		×	メディアの空き容量によって、保存時間は異なります。※21	●	●

■ TV 仕様　[外でも VIDEO]

画質(解像度)	ビットレート ※16	字幕表示対応	保存時間(めやす)			
			SDメモリーカード※10※22			
			16GB	8GB	4GB	2GB
SD画質(640×360)	約1.1Mbps	×	約30時間	約15時間	約7時間	約3時間
ワンセグ画質(320×180)	約600Kbps	×	約57時間	約28時間	約14時間	約7時間

放送中の番組を視聴しているとき、および、ダイレクトモードでハードディスクに録画した番組を再生しているとき以外は、データ放送を利用することはできません。録画(保存)時間は目安であり、録画(保存)する先(ハードディスク、BD/DVDメディア、SDメモリーカード)の空き容量や、録画(保存)する番組によって変動します。SmartVisionの場合、5.1chサラウンド放送の音声は、ステレオ2chに変換して出力しています。

※　1：ケーブルテレビ会社経由で地上デジタル放送を受信する場合、再配信されている地上デジタル放送信号が同一周波数パススルー方式および周波数変換パススルー方式の場合は地上デジタル放送を視聴可能です。その他の方式(トランスモジュレーション方式など)では視聴できません。再配信されている地上デジタル放送の方式に関しては、ご利用のケーブルテレビ会社にご確認ください。

※　2：ケーブルテレビ会社経由でBSデジタル放送や110度CSデジタル放送が受信できるかどうかは、ケーブルテレビ会社により異なります。ご利用のケーブルテレビ会社にご確認ください。

※　3：双方向サービスは、LAN回線を使用して利用できます。尚、本機はモデム機能を搭載していないため、電話回線を使用しての利用はできません。

※　4：「ワイヤレスTVデジタル」を使用してTVとインターネット接続を同時に行うためには、ルータ機能を搭載した機器(ルータ、ルータタイプのADSLモデムなど)とLANケーブルが別途必要です。 PPPoE接続に対応しているインターネット接続サービス(フレッツ･ADSLなど)をご利用の場合、ワイヤレスTVデジタルとパソコンが一対一の環境の場合はLANケーブルが別途必要です。なお、お客様がご利用のインターネット環境についてはお客様がご契約されているプロバイダなどにご確認ください。 ワイヤレスLANルータとワイヤレスTVデジタルは、ワイヤレスLANで接続できない為、LANケーブルで接続してください。

※　5：理論上の最大通信速度は送受信ともに300Mbpsですが、実際のデータ転送速度を示すものではありません。

※　6：TV映像伝送は100BASE-TXでのみご利用いただけます。

※　7：IEEE802.11n(W52)、およびIEEE802.11a(W52)ワイヤレスLANの使用は、電波法令により屋内に限定されます。W52は社団法人 電子情報技術産業協会による表記です。詳細はホームページ (http://it.jeita.or.jp/perinfo/committee/pc/JEITA_5GHzwirelessLANguideline3_100331.pdf) をご覧ください。

※　8：IEEE802.11nは、WPA-PSK(AES)のみでサポートされます。

※　9：録画するTV番組により必要なハードディスク容量は変動します。

※ 10：容量は、1MB＝1024^2バイト、1GB＝1024^3バイト換算値です。

※ 11：放送された解像度のままで録画します。

※ 12：解像度は、720×480となります。

※　13：　1GBを10億(1000[3])バイト、1TBを1兆(1000[4])バイトで計算した場合の数値です。
※　14：　動作確認済み機器に関しましては、ホームページ（http://121ware.com/catalog/hddlist/）をご覧ください。
※　15：　録画に使用可能な空き容量の想定値です。
※　16：　録画する番組により、ビットレートはこの値を基準にして上下に変動します。
※　17：　BD-RE Ver.1.0規格のディスク(カートリッジ付きディスク)の使用はできません。次世代著作権保護技術AACSに対応しています。
※　18：　CPRM方式に対応していないDVD-R/DVD-RAMにはコピーまたはムーブできません。
※　19：　DVD-VR形式で保存する場合には、ダイレクト／ファイン／ファインロング／ロングを、高画質／標準画質／長時間に変換します。
※　20：　解像度を720×480に変換して書き込まれる場合があります。
※　21：　メディアの空き容量にあわせて、ビットレートや解像度を変換して保存します。ただし、メディアへ保存する合計時間が長すぎる場合は、保存できない場合があります。
※　22：　サポートするSDメモリーカードは、microSDカード、microSDHCカード、SDXCメモリーカードになります。動作確認済機器に関しましては、ホームページ（http://121ware.com/catalog/sotodemo/）をご覧ください。パソコン本体では再生できません。SDメモリーカードに表示されている容量の約90%を録画番組の保存に利用可能として保存時間を算出しており、実際の保存時間とは異なる場合があります。長時間番組は、SD画質では約3時間30分ごと、ワンセグ画質では約6時間30分ごとを目安に複数の番組データに分割してSDメモリーカードに転送します。

■リモコン仕様

外形寸法	リモコン受信用ユニット	16(W)×55(D)×8(H)mm
	リモコン※1	50(W)×258(D)×27.5(H)mm
質量	リモコン受信用ユニット	約6 g
	リモコン	約140g(電池含まず)
電池		単3形乾電池2本

※　1：　使用可能な距離は約3mです(ただし、ご使用の環境条件や方法により異なります)。

●タイプ M

フレーム型番			PC-GL12ND6AL PC-GL12NE6AL PC-GL12NF6AL PC-GL12ND6GL PC-GL12NE6GL PC-GL12NF6GL	PC-GL12LA6AL PC-GL12LB6AL PC-GL12LC6AL PC-GL12LA6GL PC-GL12LB6GL PC-GL12LC6GL
インストールOS・サポートOS			セレクションメニューにて選択可能 ・Windows® 7 Home Premium 64ビット 正規版※1※2 ・Windows® 7 Professional 64ビット 正規版※1	
CPU			インテル® Core™ i3-330UM プロセッサー 超低電圧版	インテル® Celeron® プロセッサー 超低電圧版 SU2300
	動作周波数		1.20GHz	
	コア数／スレッド数		2コア／ 4スレッド(インテル® ハイパースレッディング・テクノロジーに対応)	2コア／ 2スレッド
	キャッシュメモリ		3MB(3次キャッシュ)	1MB(2次キャッシュ)
バスクロック	システムバス		2.5GT/s DMI※3	800MHz
	メモリバス		800MHz	
チップセット			モバイル インテル® HM55 Express チップセット	モバイル インテル® GS45 Expressチップセット
メインメモリ ※4※6※7 ※8	標準容量／最大容量		セレクションメニューにて選択可能／ 8GB※10	
	スロット数		2スロット[空き:セレクションにより0 ～ 1]	
表示機能	内蔵ディスプレイ		13.3型ワイド 低反射TFTカラー液晶 (スーパーシャインビュー LED液晶) [WXGA(最大1366×768ドット表示)]	
		LCDドット抜けの割合※11	0.00026%以下	
	表示色(解像度)※12	内蔵ディスプレイ※13	最大1677万色※14(1366×768ドット、1280×768ドット、1024×768ドット、800×600ドット)	
		別売の外付けディスプレイ接続時(HDMI接続時)※15	最大1677万色(1920×1080ドット、1280×1024ドット、1280×720ドット、1024×768ドット、800×600ドット、720×480ドット) 対応映像方式:1080p/1080i/720p/480p	メインメモリが2GBの場合: ・最大1677万色(1920×1080ドット※17、1280×1024ドット、1280×720ドット、1024×768ドット、800×600ドット、720×480ドット) 対応映像方式:1080p/1080i/720p/480p メインメモリが4GBの場合: ・最大1677万色(1920×1080ドット、1280×1024ドット、1280×720ドット、1024×768ドット、800×600ドット、720×480ドット) 対応映像方式:1080p/1080i/720p/480p
		別売の外付けディスプレイ接続時(アナログRGB接続時)※16	最大1677万色(1680×1050ドット、1600×1200ドット、1440×900ドット、1280×1024ドット、1280×800ドット、1280×768ドット、1024×768ドット、800×600ドット)	
	グラフィックアクセラレータ		インテル® HD グラフィックス(CPUに内蔵)	モバイル インテル® GMA 4500MHD(モバイル インテル® GS45 Expressチップセットに内蔵)
	グラフィックスメモリ※7※18		メインメモリが2GBの場合:最大759MB メインメモリが4GBの場合:最大1696MB	メインメモリが2GBの場合:最大782MB メインメモリが4GBの場合:最大1695MB
ドライブ	SSD※19		セレクションメニューにて選択可能	ー
	ハードディスクドライブ※19		セレクションメニューにて選択可能	
	DVD/CDドライブ		セレクションメニューにて選択可能	
サウンド機能	スピーカ		内蔵ステレオスピーカ(1W+1W)	
	音源／サラウンド機能		インテル® High Definition Audio準拠(最大192kHz/24ビット※21)	
	サウンドチップ		RealTek社製 ALC269搭載	
通信機能	LAN		1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T対応	
	ワイヤレスLAN		高速11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵※22※23※24※25(IEEE802.11a/b/g/n準拠)・モバイルWiMAX本体内蔵※26(IEEE802.16e-2005準拠)	
TV機能(詳細は別表(p.53)をご覧ください)			ー	セレクションメニューにて選択可能
入力装置	キーボード		本体一体型(キーピッチ19mm※29、キーストローク3.0mm)、JIS標準配列(87キー)	
	マウス		セレクションメニューにて選択可能	
	リモコン		ー	TVを選択した場合:無線リモコン※30
	ポインティングデバイス		手書き入力※32/ジェスチャー機能付きNXパッド標準装備※31	

フレーム型番			PC-GL12ND6AL PC-GL12NE6AL PC-GL12NF6AL PC-GL12ND6GL PC-GL12NE6GL PC-GL12NF6GL	PC-GL12LA6AL PC-GL12LB6AL PC-GL12LC6AL PC-GL12LA6GL PC-GL12LB6GL PC-GL12LC6GL
外部 インター フェイス	USB		USB 2.0×3(パソコン本体左側面の端子にパワーオフUSB充電機能付き※33)、USB 2.0(Mini-B 5ピン:USB Duet®専用)×1※34	
	ディスプレイ		ミニD-sub15ピン×1、HDMI出力端子×1※15	
	LAN		RJ45×1	
	サウンド関連	マイク入力※35	ステレオミニジャック×1[マイク入力インピーダンス 32kΩ、入力レベル 100mVrms(マイクブースト有効時は5mVrms)、バイアス電圧 2.5V]	
		ヘッドフォン出力	ステレオミニジャック×1[ヘッドフォン出力インピーダンス 16 ~ 100Ω(推奨32Ω)、出力電力 5mW/32Ω]	
		ライン出力	ヘッドフォン出力と共用(ライン出力レベル 1Vrms)	
	カードスロット	メモリーカード	SDメモリーカード(SDHCメモリーカード、SDXCメモリーカード)スロット×1※36※37※38	
	TV		−	−【TVを選択した場合:ワイヤレスTVデジタルに「BS・110度CSデジタル放送アンテナ入力端子×1、地上デジタル放送アンテナ入力端子×1、B-CASカードスロット×1」搭載】
外形寸法	本体(突起部除く)		330(W)×220(D)×27.0 ~ 30.5(H)mm	
	バッテリ(突起部除く)		約272.8(W)×47.9(D)×20.0(H)mm	
	ACアダプタ		約114.5(W)×49.5(D)×28.5(H)mm	
	リモコン		−	50(W)×258(D)×27.5(H)mm
質量	本体(標準バッテリパック含む)(バッテリパック(M)/バッテリパック(L))		約1.61kg※47 /約1.79kg※47	約1.61kg※48 /約1.79kg※48
	マウス		約80g	
	リモコン		−	約140g※39
	バッテリ(バッテリパック(M)/バッテリパック(L))		約245g /約425g	
	ACアダプタ※40		約270g	
バッテリ※41			セレクションメニューにて選択可能	
電源※43※44			ACアダプタ(AC100 ~ 240V±10%、50/60Hz)またはバッテリ(セレクション)	
消費電力	標準/最大		約14W※47 /約60W	約13W※48 /約60W
電波障害対策			VCCI ClassB	
温湿度条件			5 ~ 35℃、20 ~ 80%(ただし結露しないこと)	
本体色			セレクションメニューにて選択可能	
ソフトウェアパック			標準ソフトウェアパック	
主な添付品			ACアダプタ、マニュアル	ACアダプタ、マニュアル TVを選択した場合:ワイヤレスTVデジタル、B-CASカード、無線リモコン、乾電池(単三アルカリ:2本 リモコン用)、リモコン受信用ユニット(USB接続)

■セレクションメニュー(以下の各項目から 1 つ選択することで、仕様が異なります)

フレーム型番		PC-GL12ND6AL PC-GL12NE6AL PC-GL12NF6AL PC-GL12ND6GL PC-GL12NE6GL PC-GL12NF6GL	PC-GL12LA6AL PC-GL12LB6AL PC-GL12LC6AL PC-GL12LA6GL PC-GL12LB6GL PC-GL12LC6GL
インストールOS・サポートOS		いずれか選択可能 ・Windows® 7 Home Premium 64ビット 正規版※1※2 ・Windows® 7 Professional 64ビット 正規版※1	
メインメモリ ※4※6※7 ※8	標準	いずれか選択可能 ・2GB(DDR3 SDRAM/SO-DIMM 2GB×1、PC3-6400対応※5、デュアルチャネル対応可能)※9 ・4GB(DDR3 SDRAM/SO-DIMM 2GB×2、PC3-6400対応※5、デュアルチャネル対応)※9	
	スロット数	2スロット[空き:セレクションにより0 ~ 1]	
	最大容量	8GB※10	

フレーム型番		PC-GL12ND6AL PC-GL12NE6AL PC-GL12NF6AL PC-GL12ND6GL PC-GL12NE6GL PC-GL12NF6GL	PC-GL12LA6AL PC-GL12LB6AL PC-GL12LC6AL PC-GL12LA6GL PC-GL12LB6GL PC-GL12LC6GL
ドライブ	SSD※19	いずれか選択可能 ・無し ・約62GB(Serial ATA)	−
	ハードディスクドライブ※19	いずれか選択可能 ・約320GB(Serial ATA、5400回転/分) ・約500GB(Serial ATA、5400回転/分) ・約500GB(Serial ATA、高速7200回転/分)	
	DVD/CDドライブ	いずれか選択可能 ・無し ・DVDスーパーマルチドライブ(DVD-R/+R 2層書込み)(外付け)(USB接続)※20	
TV機能(詳細は別表(p.53)をご覧ください)		−	いずれか選択可能 ・無し ・地上デジタル・BSデジタル・110度CSデジタル放送対応(ワイヤレスTVデジタル)※27※28
入力装置	マウス	いずれか選択可能 ・無し ・USBレーザーミニマウス(横スクロール機能付き※31)(ホワイト) ・USBレーザーミニマウス(横スクロール機能付き※31)(ブラック) ・USBレーザーミニマウス(横スクロール機能付き※31)(レッド)	
バッテリ※41		いずれか選択可能 ・リチウムイオンバッテリ(M)(DC14.4V、Typ.2900mAh※45) ・リチウムイオンバッテリ(L)(DC14.4V、Typ.5800mAh※45)	
	駆動時間※42	リチウムイオンバッテリ(M)の場合:約5.0時間※47 リチウムイオンバッテリ(L)の場合:約10.5時間※47	リチウムイオンバッテリ(M)の場合:約5.0時間※48 リチウムイオンバッテリ(L)の場合:約10.4時間※48
	充電時間(電源ON時/ OFF時)	リチウムイオンバッテリ(M):約4.2時間/約4.2時間※47 リチウムイオンバッテリ(L):約4.5時間/約4.5時間※47	リチウムイオンバッテリ(M):約4.2時間/約4.2時間※48 リチウムイオンバッテリ(L):約4.5時間/約4.5時間※48
本体色		いずれか選択可能 ・グロスホワイト ・グロスブラック ・グロスレッド	
主なソフトウェア		いずれか選択可能 ・無し ・Microsoft® Office Personal 2010※46 ・Microsoft® Office Home and Business 2010※46	

上記の内容は本体のハードウェアの仕様であり、オペレーティングシステム、アプリケーションによっては、上記のハードウェアの機能をサポートしていない場合があります。

※ 1:日本語版です。添付のソフトウェアは、インストールされているOSでのみご利用になれます。別売のOSをインストールおよびご利用になることはできません。
※ 2:ネットワークでドメインに参加する機能はありません。
※ 3:DMIはDirect Media Interfaceの略です。
※ 4:増設メモリは、PC-AC-ME048C(4GB、PC3-8500)、PC-AC-ME050C(2GB、PC3-8500)を推奨します。
※ 5:本体に搭載しているメモリはPC3-8500(1066MHz)ですが、本体のメモリバスの仕様上PC3-6400(800MHz)で動作します。
※ 6:他メーカ製の増設メモリの装着は、動作を保証するものではありません。他メーカ製品との接続は各メーカにご確認の上、お客様の責任において行ってくださるようお願いいたします。
※ 7:グラフィックスメモリは、メインメモリを使用します。
※ 8:実際にOSが使用可能な領域は一部制限されます。
※ 9:メモリ増設した場合、容量が異なるメモリを増設すると、少ないメモリに合わせた容量までデュアルチャネル動作となり、容量差分がシングルチャネル動作となります。
※ 10:最大メモリ容量にする場合、本体に標準実装されているメモリを取り外して、別売の増設メモリ(4GB)を2枚実装する必要があります。
※ 11:ISO13406-2の基準にしたがって、副画素(サブピクセル)単位で計算しています。
※ 12:本体液晶ディスプレイの最大解像度より小さい解像度を選択した場合、拡大表示機能によって画面全体に表示します。ただし、拡大表示によって文字や線などの太さが不均一になることがあります。
※ 13:液晶ディスプレイの最大解像度より大きい解像度を、液晶ディスプレイに表示することはできません。
※ 14:1677万色表示は、グラフィックアクセラレータのディザリング機能により実現します。
※ 15:本機で著作権保護されたコンテンツを再生し、HDMI出力端子に接続した機器に表示する場合、接続する機器はHDCP規格に対応している必要があります。HDCP規格に非対応の機器を接続した場合は、コンテンツの再生または表示ができません。HDMIのCEC(Consumer Electronics Control)には対応しておりません。HDMIケーブルは長さ1.5m以下を推奨します。ご使用の環境によっては、リフレッシュレートを60Hz(プログレッシブ)に変更するか、解像度を低くしないと、描画性能が上がらない場合があります。すべてのHDMI規格に対応した外部ディスプレイやTVでの動作確認はしておりません。HDMI規格に対応した外部ディスプレイやTVによっては正しく表示されない場合があります。

※ 16： 本機のもつ解像度および色数の能力であり、接続するディスプレイ対応解像度、リフレッシュレートによっては表示できない場合があります。本体の液晶ディスプレイと外付けディスプレイの同時表示可能です。ただし拡大表示機能を使用しない状態では、本体液晶ディスプレイ全体には表示されない場合があります。また解像度によっては、外付けディスプレイ全体には表示されない場合があります。
※ 17： HDMI接続時の外部ディスプレイの解像度が1280×1024を超える場合、DVDやTVなどの動画を視聴するとコマ落ちが目立つことがあります。コマ落ちなく再生するには、HDMI接続された外付けディスプレイの解像度を1280×1024以下に変更するか、別売の増設メモリ(2GB)を1枚増設、あるいは本体に標準実装されているメモリを取り外して別売の増設メモリ(4GB)を2枚増設して下さい。
※ 18： パソコンの動作状況により、使用可能なメモリ容量、グラフィックスメモリ容量が変化します。また本機のハードウェア構成、ソフトウェア構成、BIOSおよびディスプレイドライバの更新によりグラフィックスメモリの最大値が変わる場合があります。搭載するメインメモリの容量によって利用可能なグラフィックスメモリの最大値は異なります。利用可能なグラフィックスメモリの最大値とは、OS上で一時的に使用する共有メモリやシステムメモリを含んだ最大の容量を意味します。
※ 19： 1GBを10億バイトで計算した場合の数値です。
※ 20： DVDスーパーマルチドライブ(DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW)(バッファアンダーランエラー防止機能付き、USB 2.0接続)［DVD-R/+R 2層書込み］
※ 21： 量子化ビットやサンプリングレートは、OSや使用するアプリケーションなどのソフトウェアによって異なります。
※ 22： IEEE802.11nはWPA-PSK(AES)、WPA2-PSK(AES)対応、IEEE802.11a/b/gはWEP(64/128bit)、WPA-PSK(TKIP/AES)、WPA2-PSK(AES)対応です。
5GHz帯ワイヤレスLANは、IEEE802.11a/n(W52/W53/W56)準拠です。
※ 23： 理論上の最大通信速度は送受信ともに300Mbpsですが、実際のデータ転送速度を示すものではありません。接続先の11nワイヤレスLAN機器の仕様により、接続時の速度が異なります。
※ 24： IEEE802.11a/n(W52/W53)ワイヤレスLANの使用は、電波法令により屋内に限定されます。
W52/W53/W56は社団法人 電子情報技術産業協会による表記です。詳細はホームページ（http://it.jeita.or.jp/perinfo/committee/pc/JEITA_5GHzwirelessLANguideline3_100331.pdf）をご覧ください。
※ 25： IEEE802.11b/g(2.4GHz)とIEEE802.11a(5GHz)は互換性がありません。接続対象機器、電波環境、周囲の障害物、設置環境、使用状況、ご使用のアプリケーションソフトウェア、OSなどによっても通信速度、通信距離に影響する場合があります。
※ 26： モバイルWiMAX機能を利用するには、WiMAXサービス事業者と契約する必要があります。契約方法や利用料金などについては、契約するWiMAXサービス事業者にお問い合わせください。
サービスエリアについては、UQコミュニケーションズ株式会社のホームページでご確認ください。
理論上の最大通信速度は、送信が6Mbps、受信が20Mbpsですが、実際のデータ転送速度を示すものではありません。
ワイヤレスLAN機能とモバイルWiMAX機能を同時に使用することはできません。
※ 27： 出荷時の解像度／色数以外ではTV機能を利用できません。
※ 28： TV機能は、購入本体のみで、ご利用できます。
※ 29： キーボードのキーの横方向の間隔。キーの中心から隣のキーの中心までの長さ(一部キーピッチが短くなっている部分があります)。
※ 30： 使用可能な距離は約3mです(ただし、ご使用の環境条件や方法により異なります)。
※ 31： 使用するソフトウェアによって動作が異なったり、使用できないことがあります。
※ 32： 手書きには個人差がありますので、本機能は完全な変換を保証するものではありません。
※ 33： 動作確認済み機器に関しましてはホームページ（http://121ware.com/navigate/products/pc/connect/usb/list.html）をご覧ください。パワーオフUSB充電機能は、ご購入時の状態ではオフに設定されています。使用する場合は、「パワーオフUSB充電の設定」でオンにしてください。
※ 34： 動作確認済み機器に関しましてはホームページ（http://121ware.com/catalog/usbduet/）をご覧ください。USB Duet®を利用するには、市販のUSBケーブル(USB 2.0準拠 Mini-B(5ピンタイプ))が必要です。USBホスト機能には対応していません。
※ 35： パソコン用マイクとして市販されているコンデンサマイクやヘッドセットを推奨します。
※ 36： 「マルチメディアカード(MMC)」はご利用できません。すべてのSDメモリーカード、SDメモリーカード対応機器との動作を保証するものではありません。
※ 37： 「SDメモリーカード」、「SDHCメモリーカード」、「SDXCメモリーカード」は、著作権保護機能(CPRM)に対応しています。
「SDIOカード」には対応しておりません。「miniSDカード」、「microSDカード」をご使用の場合には、SDカード変換アダプタをご利用ください。microSDカード→miniSDカード変換アダプタ→SDカード変換アダプタの2サイズ変換には対応しておりません。詳しくは「miniSDカード」、「microSDカード」の取扱説明書をご覧ください。
※ 38： 「SDHCメモリーカード」、「SDXCメモリーカード」の高速転送規格「UHS-I」には対応しておりません。「SDXCメモリーカード」の動作確認済み機器に関しましてはホームページ（http://121ware.com/catalog/taioukiki/）をご覧ください。
※ 39： 乾電池の質量は含まれておりません。
※ 40： 電源コードの質量は含まれておりません。
※ 41： バッテリ駆動時間や充電時間は、ご利用状況によって記載時間と異なる場合があります。
※ 42： JEITAバッテリ動作時間測定法(Ver.1.0)に基づいて測定したバッテリ駆動時間です。詳しい測定条件は、ホームページ（http://121ware.com/lavie/）→ 各シリーズページ →「仕様」をご覧ください。
※ 43： パソコン本体のバッテリなど各種電池は消耗品です。
※ 44： 標準添付されている電源コードはAC100V用(日本仕様)です。
※ 45： 公称容量(実使用上でのバッテリパックの容量)を示します。
※ 46： 本製品はマニュアルを添付しております。
※ 47： Windows® 7 Home Premium 64ビット 正規版、メモリ2GB(2GB×1)、SSD無し、ハードディスク約320GB(5400回転/分)の構成にて測定。
※ 48： Windows® 7 Home Premium 64ビット 正規版、メモリ2GB(2GB×1)、ハードディスク約320GB(5400回転/分)、TV無しの構成にて測定。

ワイヤレス TV デジタル添付モデル

■ TV 仕様　[受信機能]

品名			ワイヤレスTVデジタル※4
テレビ受信機能	チューナー		[地上デジタル／ BS･110度CSデジタル]チューナー
		チューナー数	1個
	対応する放送の種類		地上デジタル放送※1、BSデジタル放送※2、110度CSデジタル放送※2
	CATVパススルー対応		対応帯域：全帯域(VHF･MID･SHB･UHF)
	字幕放送		対応
	データ放送		対応
	双方向サービス※3		対応
	EPG(電子番組表)		対応
通信機能	LAN		100BASE-TX対応※6(クロス/ストレート ケーブル自動判別)
	ワイヤレスLAN※5	規格	IEEE802.11a/b/g/n 準拠
		周波数帯域	2.4GHz/5.2GHz(W52)※7
		アンテナ	内蔵2本(送信×2、受信×2)
		セキュリティ※8	WPA-PSK(AES)、WEP 64bit、WPA-PSK(TKIP)
外部インターフェイス	LAN		RJ45×1
	TV		BS･110度CSデジタル放送アンテナ入力端子×1、地上デジタル放送アンテナ入力端子×1、B-CASカードスロット×1
その他	電源		ACアダプタ(100V、50/60Hz)
	消費電力		最大約15W
	電波障害対策		VCCI ClassB
	温湿度条件		5 ～ 35℃、20 ～ 80%(ただし結露しないこと)
	外形寸法		31(W)×177(D)×172(H)mm　(本体のみ、突起部除く)
	質量		約400g (本体のみ)
	主な添付品		ACアダプタ、スタンド

■ TV 仕様　[ハードディスクへの録画時間]

録画モード		ビットレート※16	1時間あたりの録画に必要なハードディスク容量※9※10	字幕表示対応	外付けUSBハードディスク※14 録画時間(想定録画容量※15)(めやす)		
					約1.5TB※13	約1TB※13	約500GB※13
ダイレクト※11	BS･110度CSデジタルハイビジョンテレビ放送	約24Mbps	約10.1GB	○	約130時間	約90時間	約40時間
	BS･110度CSデジタル標準テレビ放送	約11Mbps	約4.7GB	○	約300時間	約200時間	約100時間
	地上デジタルハイビジョンテレビ放送	約17Mbps	約7.2GB	○	約190時間	約130時間	約60時間
	地上デジタル標準テレビ放送	約8Mbps	約3.4GB	○	約410時間	約270時間	約130時間
ファイン※11※17		約8Mbps	約3.4GB	○	約410時間	約270時間	約130時間
ファインロング※11※17		約4Mbps	約1.7GB	○	約830時間	約550時間	約270時間
ロング※12		約2Mbps	約900MB	○	約1660時間	約1110時間	約550時間

■TV仕様　[メディアへの保存時間]※22

メディア	保存形式		字幕表示対応	保存時間(めやす)
DVD-R (1層／ 2層) ※18	DVD-VR形式※12※19	高画質	×	約1時間20分／約2時間20分
		標準画質	×	約2時間30分／約4時間40分
		長時間	×	約5時間／約9時間
		1ディスクダビング	×	メディアの空き容量によって、保存時間は異なります。※20
DVD-RAM (片面4.7GB) ※13※18	DVD-VR形式※12※19	高画質	×	約1時間10分
		標準画質	×	約2時間20分
		長時間	×	約5時間
		1ディスクダビング	×	メディアの空き容量によって、保存時間は異なります。※20

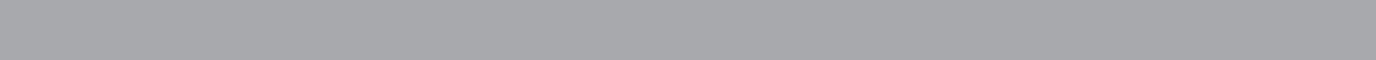
■ TV 仕様　[外でも VIDEO]

画質(解像度)	ビットレート ※16	字幕表示対応	保存時間(めやす) SDメモリーカード※10※21			
			16GB	8GB	4GB	2GB
SD画質(640×360)	約1.1Mbps	×	約30時間	約15時間	約7時間	約3時間
ワンセグ画質(320×180)	約600Kbps	×	約57時間	約28時間	約14時間	約7時間

放送中の番組を視聴しているとき、および、ダイレクトモードでハードディスクに録画した番組を再生しているとき以外は、データ放送を利用することはできません。録画(保存)時間は目安であり、録画(保存)する先(ハードディスク、BD/DVDメディア、SDメモリーカード)の空き容量や、録画(保存)する番組によって変動します。SmartVisionの場合、5.1chサラウンド放送の音声は、ステレオ2chに変換して出力しています。

※　1：ケーブルテレビ会社経由で地上デジタル放送を受信する場合、再配信されている地上デジタル放送信号が同一周波数パススルー方式および周波数変換パススルー方式の場合は地上デジタル放送を視聴可能です。その他の方式(トランスモジュレーション方式など)では視聴できません。再配信されている地上デジタル放送の方式に関しては、ご利用のケーブルテレビ会社にご確認ください。

※　2：ケーブルテレビ会社経由でBSデジタル放送や110度CSデジタル放送が受信できるかどうかは、ケーブルテレビ会社により異なります。ご利用のケーブルテレビ会社にご確認ください。

※　3：双方向サービスは、LAN回線を使用して利用できます。尚、本機はモデム機能を搭載していないため、電話回線を使用しての利用はできません。
※　4：「ワイヤレスTVデジタル」を使用してTVとインターネット接続を同時に行うためには、ルータ機能を搭載した機器（ルータ、ルータタイプのADSLモデムなど）とLANケーブルが別途必要です。 PPPoE接続に対応しているインターネット接続サービス（フレッツ・ADSLなど）をご利用の場合、ワイヤレスTVデジタルとパソコンが一対一の環境の場合はLANケーブルが別途必要です。なお、お客様がご利用のインターネット環境についてはお客様がご契約されているプロバイダなどにご確認ください。 ワイヤレスLANルータとワイヤレスTVデジタルは、ワイヤレスLANで接続できない為、LANケーブルで接続してください。
※　5：理論上の最大通信速度は送受信ともに300Mbpsですが、実際のデータ転送速度を示すものではありません。
※　6：TV映像伝送は100BASE-TXでのみご利用いただけます。
※　7：IEEE802.11n(W52)、およびIEEE802.11a(W52)ワイヤレスLANの使用は、電波法令により屋内に限定されます。W52は社団法人 電子情報技術産業協会による表記です。詳細はホームページ（http://it.jeita.or.jp/perinfo/committee/pc/JEITA_5GHzwirelessLANguideline3_100331.pdf）をご覧ください。
※　8：IEEE802.11nは、WPA-PSK（AES）のみでサポートされます。
※　9：録画するTV番組により必要なハードディスク容量は変動します。
※ 10：容量は、1MB＝1024^{2}バイト、1GB＝1024^{3}バイト換算値です。
※ 11：放送された解像度のままで録画します。
※ 12：解像度は、720×480となります。
※ 13：1GBを10億（1000^{3}）バイト、1TBを1兆（1000^{4}）バイトで計算した場合の数値です。
※ 14：動作確認済み機器に関しましては、ホームページ（http://121ware.com/catalog/hddlist/）をご覧ください。
※ 15：録画に使用可能な空き容量の想定値です。
※ 16：録画する番組により、ビットレートはこの値を基準にして上下に変動します。
※ 17：フルハイビジョン解像度（1920×1080）の場合は、ハイビジョン解像度（1440×1080）になります。
※ 18：CPRM方式に対応していないDVD-R/DVD-RAMにはコピーまたはムーブできません。
※ 19：DVD-VR形式で保存する場合には、ダイレクト／ファイン／ファインロング／ロングを、高画質／標準画質／長時間に変換します。
※ 20：メディアの空き容量にあわせて、ビットレートや解像度を変換して保存します。ただし、メディアへ保存する合計時間が長すぎる場合は、保存できない場合があります。
※ 21：サポートするSDメモリーカードは、microSDカード、microSDHCカード、SDXCメモリーカードになります。動作確認済機器に関しましては、ホームページ（http://121ware.com/catalog/sotodemo/）をご覧ください。パソコン本体では再生できません。SDメモリーカードに表示されている容量の約90%を録画番組の保存に利用可能として保存時間を算出しており、実際の保存時間とは異なる場合があります。長時間番組は、SD画質では約3時間30分ごと、ワンセグ画質では約6時間30分ごとを目安に複数の番組データに分割してSDメモリーカードに転送します。
※ 22：専用オプション（型番：PC-AC-DU005C）が必要です。

LaVie

LaVie Gシリーズを
ご購入いただいたお客様へ

初版　2010年9月
NEC
853-811064-053-A
Printed in Japan

NECパーソナルプロダクツ株式会社
〒141-0032　東京都品川区大崎一丁目11-1（ゲートシティ大崎ウエストタワー）

このマニュアルは、再生紙を使用しています。